التجت الكاملا (٣)

دراسات عن المراق والأوت المراقية

دار الشايب للنش

اهداءات ١٩٩٩

صندوق التنمية الثقافية القامية

۳ وصف مصر الترجمةالكاملة



دراسات عن الملدن والأق اليم المصريتير

ترجمـــة زهــيـــرالشايبُ تاليف عليًا والحلمة الفرنسنير

دار الشايب للنشر ١٠ ش سليمان العلبي - التوليلة ت : ٧٤١٢٧١ - ٩٤١٢٧٠



دراسات عن المدن والأقالم المِصرية

هذا هو المجلد الثالث من الترجمة العربية الكاملة لكتاب وصف مصر وأقصد بالترجمة الكاملة _ كما قلت من قبل فى مقدمتى المجلدين الأول والثانى من هذه الترجمة _ النص الكامل ، حيث لاتتعرض الدراسات التى تقدم هنا لأى تصرف من أى نوع .

وهذه هى المرة التالئة كذلك التى أجدني. ملزماً بتقديم هذا العمل إلى القارئ وأرجو المعذرة هذه المرة إن قلت إننى لم أعد استشعر حاجة إلى الحديث لا عن اهمية وضرورة وصف مصر ، ولا فى إعطاء القارئ فكرة عن أجزائه ومحتوياته ، ولا عن خطة الترجمة التى أتبعها وبالذات فى تقديم الدراسات المتوسطة والقصيرة فقد تناولت ذلك كله فى تقديمى للمجلدين السابقين : دراسة فى عادات وتقاليد سكان مصر المحدين ؛ والعرب فى ريف مصر وصحراواتها .

وعلى الرغم من ذلك كله أشعر أن و المنهج ، المتبع يحتاج إلى إعادة نظر بين وقت وآخر : فحين نتصفح المجلد الذي بين يدينا والذي يدور حول و مدن وأقاليم مصر ، نجد أنه في الحقيقة متمم للمجلد الثاني الذي سبق أن تناول بدوره و مدن مصر وأقاليمها ، أيضاً ، وإن ظلت الدراسات التي اختيرت داخل إطاره تقصر حديثها على المدن والأقاليم الصحراوية ؛ لكننا نستطيع أن نضع المجلدين ، الثاني والثالث ، داخل إطار واحد يمكن أن نطلق عليه اسم و موسوعة المدن والأقاليم المصرية ؛ الجرء الأول : الأقاليم الصحراوية ، أو أطراف مصر ، والجزء الثاني : الوادي

وهكذا يبدنا القارىء الكريم نخلع من عندياتنا أسماء وعناوين على دراسات جاءت بوصف مصر مبعثو على مجلداته المختلفة ، وليس فى هذا تحريف من أى نوع ، فلقد كان عسيراً بل مستحيلا تقديم دراسات وصف مصر كما جاءت بنفس ترتيبها فى الأصل الفرنسى ، أى أنه كان لابد من خط يعينه ، أو تلمس هذا الحجل ليتكون هذا « العقد» أى أنه كان لابد من اتباع خط بعينه ، أو تلمس هذا الحظ فى الحقيقة ، لكى تتجاور دراسات كانت متاثرة ، وتتباعد دراسات كانت متارصيقة أو متجاورة ، فلم أجد مستساغا مثلا أن أقدم دراسة عن ملح النوشادر تعقبها دراسة عن مدينة القصير وتلهما دراسة عن الضرائب على الأطيان الزراعية ثم دراسة عن مقياس النيل .. وهكذا ؛ وإذا كان الأصل الفرنسى قد جاء على هذا النحو ، فقد فعل ذلك لأنه اتخذ لنفسه إطاراً أوسع وأعم هو وصف » مصر .

بل إن المضى في الترجمة لأشواط أبعد قد يدفع دفعاً إلى تعديل هذا المنبج ذاته ؟ فمن المعروف أنني اقتصر حتى الآن على تقديم الدراسات التى نشرتها بجلدات الدولة الحديثة أو الحالة الحديثة لمصر ، أو مصر كا شاهدها علماء الحملة الفيرسية ؟ وحين نصل إلى الدولة القديمة أو الحالة القديمة لمصر سنجد دراسات تتعرض لموضوعات بعينها سبق أن تناوتها بجلدات الحالة الحديثة ، وبذلك يبرز منهج جديد لماذا لانضع الدراستين اللتين تتناولان موضوعا واحداً: دراسة عن حالته القديمة على سبيل دراسة عن حالته الحديثة إلى جوار بعضها البعض ؟ فهناك في الحالة القديمة على سبيل المثال دراسات عن البحر الأحمر وموانيه القديمة ، وعن فروع النيل القديمة ... ويمكن أن تضاف هذه الدراسات 8 لموسوعتنا ؟ هذه عن مدن وأقاليم مصر ، لتكون متممة ومكملة لها .

وسوف يلاحظ القارىء أيضاً فى المجلدين الثانى والثالث أننى لجأت إلى المحتيار عناوين للدراسات أسرع من العناوين الأصلية لها وأكثر حداثة ، ولقد كان ذلك ضروريا ، فقارئ اليوم لايمكن أن يسبغ عنوانا لدراسة يبلغ أحيانا حوالى ثلاثة أو أربعة أميعة أميعة أميعة أبعق الدراسة ؛ وأرجو ألا يجد البعض فى ذلك تصرفا معيها .

كذلك سوف يستشعر القارىء حاجة ماسة إلى وجود الخرائط التي أعدها علماء الجيش الفرنسي لهذه الرم ، فأرجو ان عسيراً على هذه المرة ، فأرجو ان المحكن من ذلك في دراسات تالية أو في طبعة تالية لنفس هذا المجلد ؛ إن وصف مصر ليس بالعمل الهين ، وتقديمه ليس بالأمر السهل من كافة النواحي ، ومع ذلك فأرجو ألا يعد الاقدام عليه رعونة أو تهرزاً أو غروراً أحمى ، وعلى الله دوما قصد السبيل .

بل إننى أشعر بمدى رغبة القارىء فى أن يرى لوحات وصف مصر ؟ وجزه من أسباب احتجاب اللوحات حتى الآن الدراسات التى تقدم حتى الآن المسبب المعتجاب اللوحات حتى الآن غالبيتها العظمى لاتصحبها لوحات على الإصلاق ، اما الجزء الثانى فيربط بالمنبج : هل تقدم اللوحات مستقلة كما هو الأصل الفرنسي ، أم تقدم اللوحات مع الدارسات التى تتصل بها ، وكيف يمكن علاج مشكلة الحجم .. بالإضافة قطعاً إلى مشكلة الإمكانيات وإن كنت أرجو أن يكون السبب الأحير قد بدأ ينهى بعد أن شاءت مكتبة الخانجي مشكورة أن تحمل أعباء طبع ونشر هذا العمل على نفقتها ، فحملت عنى عبنا ثقيلا كنت أنوه به وكان له أثره بالتأكيد في ذلك الحفود البعلى، والمتعفر اللدى سار عليه العمل فبدا معه وكأنه يُمو، بالتأكيد في ذلك المؤافد يمو، الحابة عمد نجيب الخانجي وولده الأستاذ عمد أمن الحانجي على المون العمادق الذي قدماه فلذا الجهد .

وحين أصل إلى تقديم الشكر ، أجدنى أواجه سؤالا هاماً : هل يمكننا أن نصف جهداً ما بأنه جهد فردى ؟ حين يتباهى كثيرون بأنهم يقدمون عملا من خلقهم وحدهم ، فإنهم يجافون الحقيقة في الواقع ، فهل يمكن إغفال كل الذين عاونوا في و صنع ، هذا العمل ؟ وماذا سيكون هذا العمل لو لم يتوفر له من يعاون على صنعه ، منذ كان مجرد فكرة إلى أن أصبح واقعاً ملموساً ؟ وبدرك ذلك حقيقة كل من بذل جهداً علمياً أو فكرة . . وأبسط سؤال في هذا المجال : ماهى قيمة عمل مهما بلغ شأنه حين لايجد من يقدمه للناس وبوفره لهم .

وبدفعنى الانصاف والوفاء أن أقدر دور كل الذين ساهموا في رأيى في تقديم هذا العمل ونشوه على الناس ، وتأتى مجلة الثقافة ، ويأتى رئيس تحريرها الدكتور عبد العموق في مقدمة من يستحقون الشكر ، ولست أبالغ حين أعد المجلة ورئيس تحريرها شريكين حقيقين في هذا العمل فقد احتضنته المجلة منذ كان مجرد فكرة ، وأفردت له من صفحاتها الكثير ، مما كان له أكبر الأثر في المغنى قدما بهذا المشروع ، كا سيظل هذا العمل مديناً للأسوة الأساتذة : ربنيه خوري ، والدكتور عبد الرحيم عبد الرحم عبد الرحم عبد الرحم ن والدكتور عبد الرحم عبد الرحم ن وابراهم المويلحي على ماقدموه من عون علمي صادق ، كما أن لابد أن أوجه الشكر لكل الأقلام التي رحبت بالعمل ، ولكل الذين من تشجيعهم ماكان له الأثر في نفسي على تحمل هذا العمل الشاق ، و في هذا العمد لابد أن أقدم للسيدة زوجتي شكراً خاصاً.

على أننى احتفظ بأكبر قدر من الشكر والتقدير لكل من يتفضل بالنصح والإشاد حتى يبلغ هذا العمل القدر اللائق الذي يجعله فى الشكل الذي يليق بأن نهديه لأمنا مصر وأهلنا المصريين.

زهير الشايب سبتمبر ۱۹۷۸

(۱) د مالو د

رحلة الى شرق الدلقا

العنوان الأصل للدواسة : مستخلص من دواسة عن الحالة القديمة والحديثة للأقاليم الشرقية لمصر السقل

المسيو مالو .

تذكر كل المؤلفات القديمة التى تتحدث عن جغرافية مصر أن النيل كان يصب مياهه فى البحر عن طريق سيعة مصبات لكن الجغرافيين المحدثين لايعرفون بعد سوى فرعين لهذا النهر هما فرع رشيد وفرع دمياط ، لأنهما الفرعان الوحيدان اللذان يمكن عن طريقهما اختراق الأقاليم التى يمران بها والتى لاتزال تحتفظ بظلال التحضر وذلك بتأثير حركة التجارة .

وبالرغم من الانتقادات الهامة التي قدمها العلامة الجغراف دانفيل d'Anville فإن أبحاثه هو نفسه عن آثار مصبات النيل السبعة لم تفض إلى شيء ، كما أن الخريطة التي قدمها بعد أبحاث عديدة تمعلىء بالأخطاء وبالمعلومات غير الدقيقة . لكن الأمر لاينبغي أن يكون مدعاة للدهشة فهذا هو هرودت نفسه وهو الذي جاب الجزء الأكبر من هذه البلاد يخطىء في تحديد بعض فروع النيل السبعة هذه وكذلك في تحديد اسم بعض مدن مصر ، حيث كانت البلاد في الفترة التي كان يجوبها فيها هذا المؤرخ خارجة للتو من حرب طويلة نما جعل الظروف غير مواتية للقيام بملاحظات جغرافية .

وعندما كلفت فى أشهر الحملة الأولى ... ومعى المسيو فيفر M.Fèvre باستخشاف الدلتا والأقاليم الشرقية لمصر السفل ، واتتنى الفرصة لاجتياز تلك البلاد مع قوات كافية لحماية أبحاثى وسأكتفى هنا بالحديث عن الفرع التانسي الذى عابرت عليه وعبرته بكل امتداده ، وهو أقصى فروع النيل الشرقية التي ماتوال باقية حتى اليوم .

كان يوجد بين هذا الفرع وبين خليج السويس الفرع البيلوزى الذى كان مايزال صالحا للملاحة في عصر الإسكندر الذى اخترق أسطوله مصر عن طريق هذا الفرع ، لكنه الآن يكاد يكون مطموساً برمال الصحواء وإن كان مصبه على البحر لايزال قائما على الرغم من أنه يقع أبعد بمقدار أربع مرات عن بيلوز القديمة كما كانت

فى زمن سترابون Strabon ^(١) فهى تقع عند طرف سهل يسميه العرب الطينة وهى التربية العرب الطينة وهى التربية المالية التربية التر

كان ينبغي أن يكون الفرع التانيسي ... وهو الفرع الثانى عند البدء من جهة الشرق ... أفضل حالا حيث هو أكثر بعداً عن الصحراء ولو كان هذا الفرع قد ظل موجوداً حتى اليوم لكان بمقدوره أن يصبح منفذاً جديداً للتجارة وللاتصالات المسكية .

ولكى نعتر على آثار هذا الفرع من فروع النيل ، ولكى نحدد موقعه ، رحلنا من القاهرة مع كتبية قوية محاذين فرع النيل الذى ينتهى عند دمياط ، وفى اليوم الناف من مسيرتنا وصلنا إلى مشارف ولاية قلبوب التى تنتهى عند أتيه ، وقد بنيت كانت تحمل نفس الاسم والتى يبدو أنها كانت تحفلى بمكانة مرموقة حيث كانت عاصمة لأحد الأقاليم . ويبلغ طول خرائبها ١٦٠٠ متر وعرضها ١٠٥٠ متر . وقد أرشدنا الناس إلى قصر الحلم ، وهو يقع فى المنطقة مايين الشارع الكبير والميدان العمومى ولم يكتشف بعد أى من أطلال حلم ، ويدعى السكان أنه يعتر على كتل من الرخام عند القيام بأية عمليات حفر .

ونستنتج نحن من ذلك أنهم قد حولوا كل ماوجدوه فى أيديهم من حجارة إلى جير وأن كل الأحجار الجيهة التى كانت توجد وسط أنقاض المدينة قد لقيت نفس المصير . وتلك هى عادة هؤلاء السكان مع كل الأحجار التى يعارون عليها فى كل المدن القديمة ، البعيدة عن المحاجر . وقد شاهدنا كذلك فى خوائب هذه المدينة بقايا بعض أفران الجير (الجيارات) _ وثمة آثار لبعض القباب الصغيرة توجد تحت الأرض

 ⁽١) يقول سنرابون إن محيط بيلوز كان بيلغ ٢٠ غلوة (١٨٠ قامة – ١٨٠ ياردة) . وهذا هو طول أسوار بيلوز فى الواقع ، ويضيف سنرابون أن هذا السور كان يقع على نفس هذه المسافة من جهة البحر ، واليوم ، فإن مصب الطينة بيمد عن بيلوز (بالوظاى بـ ١٨٠٠ باردة .

وتشبه تلك التى يدفن فيها سكان القاهرة اليوم موتاهم . لقد كانت هذه على وجه التقهب مقابر ، وكان الشارع الكبير الذى مايزال ظاهراً لحد كبير يؤدى عمودياً إلى النيل الذى تبلل مياهه أطراف هذه الخرائب . وثمة شارع آخر أقل أهمية يخترق المدينة من الوسط ذاهباً إلى الشمال .

وعلى بعد فرسخ من هنا توجد قرية مويس وهذا هو نفس اسم لترعة كبيرة وهذه المنطقة هي جزء من إمتدادها . وكان اتساع فرع دمياط في تلك الفترة التي دخلنا فها ... أى في التاسع عشر من ديسمبر وبعد الفيضان بحوالي ثلاثة شهور - يبلغ ٢٠٠ متر كما كان اتساع هذه الترعة يبلغ ١٥٠ متراً ويجرى جزء من مياه النبر المتجهة إلى الشمال الشرق بسرعة في هذا الفرع الجديد وبين للوهلة الأولى أن هذه الترعة لم تحفرها يد الإنسان وإنما هي فرع النيل الذي كان على أن اكتشف بحراه ، فشواطئها مسطحة وفي مستوى السهل الذي تمر به . ولم أستطع أن أحصل من السكان على أية معلومات عن البلاد التي تعبرها هذه الترعة فقد أكدوا لى جميعاً بأنها تضبع في الأراضي على بعد مسافة من منبعها وأن السهل الذي ترويه يتردد عليه العربان البدو .

وقد نزلنا لمسافة ستة فراسخ فى هذه الترعة دون أن نجد شيئاً لافتاً للنظر على شواطعها ؛ فالسهل الذى تخترقه يتكون من أرض سميكة ومزروعة بشكل طيب ، وهى تنتج القمح والذرة والقطن وقصب السكر ، كما يخترقها عدد كبير من الترع التى تمتلء وقت الفيضان والتى تحجز فيها المياه بواسطة قناطر أقيمت عند منبعها فى الترعة الكبيرة .

وعند مرتفع دنوهيا تتفرع الترعة إلى فرعين ، وقد سرنا نحن فى الفرع الشرق ، أما الفرع الثانى فينقسم إلى عدة جداول تنضم كلها فيما بعد إلى الفرع الذى كنا نجتازه .

وقد غنا عند نقطة انفصال هذين الفرعين خوائب هائلة قال عنها الأهالي إنها تسمى تل بسطة ، فهي إذن خوائب بوباساطة القديمة ، فوجدناها وقد احتلها العربان ، ولقد مررنا هناك بعدة مبان يمكن لها أن تكون ذات نفع في دراسة تاريخ العمارة المصرية . كان ثمة كتر هائلة من الجرانيت تفطيها كتابات هيروغليفية مشوهة إن قليلا أو كثيراً . وكانت هذه الكتل مكدسة بطريقة تبعث على الدهشة . ولا يكاد المرء يستطيع أن يتصور أية قوة أمكنها أذ تحطم هذه الأحجار وأن تكدسها هكذا واحدة فوق الأخرى ، وقد قطع عديد من هذه الأحجار لاتخاذها كأثاثات . وقد رأينا ركامات كاملة من أحجار ضخمة تركت في مكانها وذلك بلا جدال بسبب نقص وسائل نقلها .

وقد بنيت هذه المدينة حككل المدن القديمة في مصر السفلي حعلى مصاطب كبيرة من الطوب النبئ ترفعها فوق منسوب مياه الفيضان ، ويبلغ طول قالب الطوب قدما واحداً كما كان عرضه وسمكه يبلغان نفس الحجم .

ولقد استخدم الإسرائيليون وقت أسرهم فى إنشاء وإقامة هذه المصاطب، و فى فترات عديدة من سفر الكتابة نراهم يشكون من أنهم قا. أرغموا على القيام بهذا العمل الشاق والمحط. ويبلغ اتساع بهالسطة من كل الجهات مابين ١٢٠٠ --١٤٠٠ متر وثمة حوض واسع فى داخلها يقع وسط المنشآت التى رأيناها .

ويدعى هيرودت أن ديانا كانت تسمى فى اللغة المصرية بوباسطة (*) ، ويطلق أوفيد على هذه المدينة اسم بوباسطة المقدسة ، وقد عنونا فيها على أثار لعبادة القمر . فقد كان ثمة حجر مرصع بالنجوم ويمثل شكل قبة على النحو اللدى نراه فى للمابد وفوق أحجار السقوف ، وكانت الاحتفالات بعيد ديانا تقام فى الواقع كل عام فى هذه المدينة وكان هو العيد الرئيسى عند المصريين ، كا كانت تتجمع فيها أعداد هائلة من الأجانب يقدوم هيرودت بـ٧ نسمة دون أن يدخل الأطفال فى هذا الأجانب يقدوم هيرودت بـ٧ نسمة دون أن يدخل الأطفال فى هذا التعداد ، وكان هذا العيد فى الواقع نوعا من طقوس العربدة واللهو شبيها بأعباد باخوس عند الأغريق ، ويتحدث القدماء عن كميات كبيرة من النبيذ كانت تسبلك هناك . وكانت تدفن فى هذه المدينة مومياوات القطط التى كان يقدسها المصريون بنفس القدر الذى كانوا يقدسون بدع جول أيس ، وكاكانوا ينقلون مومياوات

⁽a) يقول صاحب القاموس الجغراق للبلدان المصرية القديمة بأنها إحدى للدن المصرية القديمة وإن اسمها الفيطية فكان المها الرومي هو Boulositi أما اسمها بالفيطية فكان المها الرومي هو Boulositi أما اسمها بالفيطية فكان المساقة و المساقة من أعمال الشرقية ، وقد خربت وتعرف اطلامًا اليوم باسم تل بسعلة ، حيث مبانيها تشغل أرض حوض التل وقم ١٢ بأراضي شوبك بسعلة على بعد كيلو متر واحد جنوب شرق الوقائق .

هذه العجول المقدسة إلى هرموبوليس فقد كانوا ينقلون مومياوات القطط المقدسة إلى بوباسطة .

وتجاه المدينة ، ثمة جزيرة كبيرة يكونها الفرع الذى تحدثنا عنه من قبل ، وكان القدماء يسمون هذه المدينة ميكفوريس وهى ولاية قائمة بذاتها كانت تسكنها قبيلة تخصصت فى صنع السلاح . وهذه المنطقة اليوم تضم سهلا طيب الوراعة به غابات كبيرة من أشجار النخيل وقرى شديدة الصغر من بينها قرية القنايات التى منحت اسمها للفرع الغربى من الترعة .

وعلى بعد ثلاثة فراسخ من بوباسطة ، وعلى نفس الشاطىء توجد مدينة صغيرة حديثة تسمى ههيا وهى محاطة بغابة كثيفة من النخيل ، وغلى الرغم من أن أسمها كان مجهولا من كل الجغرافيين ومن أنها لم تكن معروفة فى ذلك الجزء من البلاد الشمها كان مجهولا من كل الجغرافيين ومن أنها لم تكن معروفة فى ذلك الجزء من البلاد حول أسوارها زراعة ممتازة ليست لدى البلدان المخيطة بها . والجزء من غابة النخيل القريب من السكان ، يزرع فى شكل تخميسة « أربع فى زوايا المربع وواحدة فى الوسط ، وبعناية تشبه العناية التي تلقاها الحدائق الأوربية ، وتحاط المدينة بسور به منحات يبلغ ارتفاعه محسة أمتار وهو فى حالة جيدة وتعلوه أبراج قوية مسلحة بصف ، مندوج من متارس الطوائى وتعلو أبوابها التى صنعت بشكل أسطوائى جزءاً من هذا السور . ويبدو سكان هذه المدينة أكثر تحضراً من جيرانهم . ومنذ غادرنا النهر وجدنا الناس فى كل مكان يحملون السلاح ، يسودهم روح من التمرد والضجر . وفى هذه المدينة ، وعلى الرغم من أننا كنا — رئا — أول أوربيين يمثلون أمام ناظرهم ، خرج الناس فى شكل جمهور ليقدموا لنا الأطعمة ولم نلمح من بينهم رجلا مسلحاً .

وإبتداء من ضواحى المدينة ، وحتى الجزء الأدنى من الترعة ، لاحظنا على الشاطئين وجود عدد كبير من الأبراج المبنية بلا أبواب ولا نوافذ والتى تخترقها بعض الطوابى ، وهذه الأبراج تستخدم كمأوى للسكان عندما يفاجئهم أو يلاحقهم عربان الصحراء فيصعدون إليها بسلالم من حيال .

وفيما وراء ههيا ووسط سهل منخفض وملىء بالمستنقعات ترقفع خرائب مدينة كانت تسمى قورب حسبا يذكر السكان . وقد قامت في هذا المكان قوية هوربيط قد عنمنا على قدم وجذع لأحد التماثيل الضخمة كما وجدنا أيضاً قطعاً من الأعمدة وشظايا من الجرانيت ، وكانت هذه المدينة فيما يبدو ضئيلة الأهمية وكانت مساحتها تبلغ ربع مساحة بوباسطة على أكثر تقدير .

وعلى بعد فرسخ من ذلك وعلى الشاطىء المقابل ترجد قرية تسمى كفر فورنيجة (أ) وينظر إليها في هذه الجهات باعتبارها نهاية الأراضى المتحضرة إذ لا يمكن لقوارب الجزء الأعلى من الترعة أن تجرؤ مطلقاً على أن تتقدم لما وراء ذلك ، كما لا يمكن لقوارب الجزء الأدنى كذلك أن تصعد لأبعد من ذلك . وخط الانفصال هذا شديد الوضوح لحد أن الترعة نفسها تفقد اسمها عنده ليصبح اسمها بعد ذلك ترعة صان . وتبدو القرى التى وجدناها بعد هذه النقطة وبها عدد كبير من الأبراج . وكل البيوت هناك مسورة بجدران متينة وليس لهذه القرية سوى باب واحد ، ويسير فيها السكان وهم مسلحون على الدوام حتى عندما يمارسون أعمالهم في الحقول .

وإبتداء من ٥ فورنيجة ٥ يأخذ اتساع الترعة فى الضيق فلا يعود يبلغ أكثر من ٦٠ متراً أما عمقها فيظل كما هو . وقويهاً من بحيرة المنزلة حيث تصب هذه الترعة يبلغ عمقها أربعة أمتار . وإبتداء من هوربيط يقطع البلاد الواقعة على كلا الشطين عدد هائل من الترع والبرك والمستنقعات التي تجعل من المواصلات أمراً بالغ الصعوبة ، ويحتفظ بعض هذه الترعة بمياهه لمدة ستة أو تمانية أشهر .

وفى مواجهة قرية اللبايدة على الشاطىء الأيسر لمحنا يحيوة واسعة تتصل بالترعة عن طريق فروع عدة بمياهها لمدة ثمانية أشهر فى العام وهى صالحة للملاحة لجزء من هذا الوقت وتمتد حتى أبى داود ولا يفصل هذه البحيرة عن بحيرة المنزلة إلا لسان من الأرض وليس ثمة أى اتصال بينهما .

 ⁽ه) هكذا في الأصل ، وإن كنت لم أستطع العثور على الاسم الصحيح لهذه القرية حيث لم يرد هذا الاسم في القواس الجغرافية للبلدان المصرية التي رجعت إليها

وعلى بعد فرسخين من طرف الترعة وقبل أن تصب في بحيرة المنزلة ترتفع خرائب صان أوتانيس التي أعطت اسمها من قبل لهذا الفرع من فروع النيل. وتشتهر هذه المدينة بكاؤة عدد سكانها وبالمنشآت التي خلفها هناك ملوك مصر وبالمعجزات التي أقى بها موسى هناك قبل أن يغادر أرض مصر. وترى هناك أيضاً مسلات مقلوبة وقمم أعمدة تتشابه نقوشها مع النوع الكورشى ، كما يرى كذلك مبنى متهدم من الجرانيت ومنقسم إلى جزءين وقد أستنجنا أنه مقبرة ، وقد عافيا فيها على بقايا زهريات مصنوعة من طين بالغ النعومة وبعضها مدهون بطلاء لامع مازال موجوداً حتى اليوم . وقد عافياً كذلك على طوب محروق من أنواع متعددة وعلى أجزاء من الزجاج والكريستال المصقول بشكل جيد .

ولمل الشمال من صان توجد ترعة صغيرة تؤدى إلى الصالحية لكنها غير صالحة للملاحة إلا لمدة شهر واحد . أما السهل الموجود فيما وراء هذه المدينة وفى بحيرة المنزلة فتخترقه أعداد هائلة من النرع تتقاطع فى كل الاتجاهات . وعلى طرف هذا السهل تدخل الترعة إلى البحيرة وتخترقها لمسافة ١٢ فرسخاً تظل خلالها محتفظة بمجراها ولا تختلط — برغم ذلك — مياههما ، حيث لايبلغ عمق البحيرة هناك أكثر من المتر ، لذا فإننا نميز فى كل مكان مجرى هذه الترعة .

وهكذا وصلنا إلى أقصى الترعة بعد أن تأكدنا بأنفسنا أنها صالحة للمبلاحة في أجزائها . وحسب المعلومات التي جمعناها فقد علمنا أنها لا تستخدم بالنسبة للسفن الكبيرة إلا لمدة ثمانية أشهر في العام ،وبعد هذه المدة يمكن لبعض الوقت فقط السفن الكبيرة إلا لمدة ثمانية أشهر في العام ،وبعد هذه المدة في الجزء الأدنى منها . ولمدة تسعدة أشهر من العام تمرى مياه النيل بحرية نحو بحيرة المنزلة ، وفي أثناء الأشهر الثلاثة الأخيرة من المبحرة إلى الأراضى الأدنى من مستوى الترعة . ولتفادى هذه الكارثة ينى كل عام فى كفر مويس سد يمكث ثلاثة أشهر . وعلى الرغم من هذه الحيطة ، فإن المياه المالحة تطغى على الأرض لمسافة تبلغ من ٧ — ٨ فرامنغ . وفى أثناء الأوقات المتأونة من المبعدة إلى يعد يوجد من ماه الترعة إلى عد يوجد ... مالحة تماماً .

تلك هى المعلومات التى استطعنا أن نتزود بها عن هذه الترعة: عن طولها وعن عمقها وعن العدد الهاتل من الحرائب التى توجد على شطآنها ، ويكاد يكون من المؤكد أن بجراها هو نفس بجرى الفرع التانيسي القديم . ولن نسوق هنا ، للبرهنة على ذلك ، نفس الملاحظات التى سقناها في مكان آخر كما أننا لن نقدم أيضاً أية ملاحظة عن مصب هذا الفرع في بحيرة المنزلة وعن الفائدة التى نستطيع أن نجنها من الترحقة الراطقة التى يمكن استخدامها للمواصلات من دمياط ومن الصالحية ، لكننا نكفى بأن نلاحظ فيما يتعلق بمواصلات القاهرة أنه سيكون من الأسهل أن نتوجه مباشرة من صان عن طريق مويس بدلا من أن يتم ذلك عن طريق بحيرة المنزلة ، وبدلك تتفادى إنزال البضائع في دمياط ثم نقلها أيضاً إلى البحيرة ثم تحميلها من جديد وسوف يكون هذا اقتصاداً في الوقت وفي التكاليف أما سبب قلة استخدام هذه المواصلة السهلة والمفيدة فهو السلب الدائم الذي يدور هناك ، كما أن غيبة قوة المحكومة قد أرغم الأهالي على أن يتحاشوا ذلك بقدر الإمكان . من هنا تولدت هذه المحومة قد أرغم الأهل على أن يتحاشوا ذلك بقدر الإمكان . من هنا تولدت هذه المحومة قد أرغم الأهل على أن يتحاشوا ذلك بقدر الإمكان . من هنا تولدت هذه المحومة المنهول التي عندقت الشقة بشكل تام .

ولو أن هذه المنطقة البائسة كانت في حوزة شعب متحضر لكان مثل هذا الاتصال الجديد بين النهر والبحر وفي داخل البلاد ذا تفع هاتل للتجارة ، ولكان قد ضم في وقت سريع إلى الحضارة مساحة من البلاد تبلغ حوالى ٥٠ فرسخا لايسكنها إلا قوم همج لاهم لهم إلا شن الحروب المستمرة، بينا تنقصهم وهم يعيشون فوق هذا السهل الحصيب ، الضرورات الأولى للحياة .

(Y)

« أندوريوسي »

جولة في بحيرة المنزَلة

العنوان الأصلى للدراسة : دراسة عن بحيرة المنزلة ، تبمأ لنتائج داورية الاستكشاف التى تمت فى فندميير من العام السابع (سبتمبر وأكتوبر ١٧٩٩) وقد نشرت هذه المقالة فى Dècade Egyptienne وهمى دورية كان يصدرها الجيش الفرنسى فى القاهرة كل عشرة أيام .

كانت مصر مهداً للعلوم والفنون ، ولكن مبادىء هذه العلوم والفنون ظلت رهينة مدارس الكهنة ، أو حبيسة داخل هذه الهيروغليفية التى لم تفك طلاسمها بعد . وكان الكهنة المصريون ، المشغولون بشكل خاص فى تأمل السماء ، يولون إهماماً أقل بالظواهر الطبيعية التى تتم تحت ناظرهم ، ولذلك فقد لاحظ هيرودت ، عندما كان فى ممفيس ، وعند حديثه مع الكهنة أنهم كانوا يجهلون أسباب التغيرات التى كانت تحدث فى الجزء الأسفل « الشمالى » من بلادهم ، الواقع بين بداية السهل وحتى البحر والتى يبد و أنها كانت تفاجئهم .

ومع ذلك فئمة ظروف ينبغى أن توضع فى الحسبان ، ذلك أن مصر ف الفترة التي كان أبو التاريخ هذا يتجول فى ربوعها لله كانت خارجة لتوها من حرب طويلة ، أهمل خلالها كل مايتصل بالنواحى الاقتصادية العامة ، وتأثرت بذلك بطبيعة الحال تلك العناية التي تعطى للترع . وكانت هذه البلاد تمن فضلا عن ذلك تحت وطأة حكم عسكرى تشبه حكومته حكومة المماليك ، كما كانت المناطق القريبة من الصحواوات تتعرض للدمار على يد اللصوص وقطاع الطرق ، شأن مايحدث فى هذه .

إذن فلقد وجد هيرودت مصر في نفس الحالة تقريبا التي وجدها عليها الفرنسيون ، ولم يستطع أن يرى ولا أن يجمع عدداً كبيراً من الوقائع . وعلى الرغم من أن الوقائع التي ضمنها مؤلفه الهام قيمة لحد كبير ، إلا أنه تركنا في حالة من الشك حول كثير من وقائع أخرى . ولقد أضاف سترابون وديودورالصقل أشياء قليلة إلى ماقدمه هيرودت . ولم يصنع أبو الفداء وهو يعرفنا بجغرافية عصره ، وكذلك لم يصنع المؤلفون الآخرون في القرن الثالث عشر بترجيحاتهم ، سوى أن زادوا من شكوكنا . وفضلا عن ذلك فقد تحم على مصر التي استعبدت أكثر من مرة أن تغير من لغنها ماأن يتغير السادة المسيطرون عليها ، وهكذا ، فقد عانت مختلف تسميات الأشياء من التعديل والتحوير بل اختفى بعضها بشكل نهاق ... ولم يلبث كل هذا أن ألقى بكثير من الأشطراب حول الأفكار ذاتها .

ولم يكن بمقدور مؤلفى اليوم إلا أن يعودوا إلى ماكتبه هؤلاء المؤلفون القدماء وأولئك الرحالة المحدثون ، ولقد نتج عن أبحاثهم ، وعلى وجه الحصوص أبحاث دانفل ، استنتاجات حاذقة ، بنى على أساسها هذا الجغراق الشهير خرائطه لمصر القديمة والحديثة ، وهي الحرائط التفصيلية الوحيدة التي ظلت متداولة حتى مجيء الجيش الفرنسي إلى هذه البلاد . ولقد لاحظنا في البداية ، عند استخدامنا لهذه الحرائط احتواءها على كثير من الأخطاء، ويبدو أنه كان من العسير ، على الرغم من التمحيص الشديد الذى بذله دانفيل أن يكون الأمر على نحو مخالف .

ولقد هيأت المدة التي بقيها الجيش الفرنسي في مصر ، الوسائل لمراجعة العدد الأكبر من هذه الأخطاء ، كما أتاحت لنا أن ننزع كثيراً من الشكوك وأن نعيد تأسيس وقائع كاد يطويها النسيان بفعل حقبات الأزمان ووقوف همجية الحكومات حائلا ضد كل بحث .

وعندما تلقيت أوامر القائد بالقيام بجولة استطلاعية ليحيرة المنزلة ، فقد كانت الارشادات المبدئية التى زودنى بها وكذلك المساعدات العلمية التى أمدنى بها البعض ، هى ماجعلنى فى وضع استطعت معه أن أعطى لعملياتى من الشمول والدقة مايتجاوز بقليل ماتحصل عليه الاستطلاعات العسكرية عادة (۱۱) . وسوف أتقدم بملاحظاتى ، كا سأقدم دراساتى مدعما إياها بالبحوث التى ظهرت ، وعندما استعنت بينا كنت أتناول بعض الوقائع الجغرافية بتراث المؤلفين الأوائل ، فإننى لم أتبن الراءهم بشكل تام ، لكننى رجعت إلى الطبيعة ، التى هى أكثر من هؤلاء المؤلفين المقادم قدام ، كا أنها فى نفس الوقت معاصرة لنا .

 ⁽١) أنشقت بعد ذلك خريطة لمذه البحرق . يزيد من العناية والتفاصيل ، وضعها السيدان جاكوتان ولوجتى J. Jacotin &le Hentil و انظر الحريطة الطيوغرافية لمصر J.

(1) اكتشاف الفرع التانيسي القديم

كان القدماء يرون أن النيل يصب مياهه فى البحر عن طريق سبع فتحات ^(۱) ، إذن فقد كان ثمة سبعة فروع كانت تأخذ المياه منذ خروجها من الجبال لتسير بها إلى هذه الفتحات السبع .

وعلى النحو التالى ، كان النظام الذي عرف عليه القدماء هذه الفروع السبعة ذاهبة من الشرق إلى الغرب :

- ۱ الفرع البيلوزي أو بوباسطة .
- ٢ الفرع التانيسي وهو الذي يحمل اليوم اسم ترعة أم فارج.
 - ٣ الفرع المنديسي أو فرع الديبة .
 - ٤ الفرع البلنتيني وهو اليوم فرع دمياط.
 - الفرع السبنيتي أو فرع البرلس:
 - ٦ الفرع البولبيتيني أو فرع رشيد .
 - ٧ الفرع الكانوبي أو فرع أبي قير .

فهل بقيت حتى اليوم هذه الفروع ، بأكملها ، أو فى جزء منها ، وهل يمكن العثور على آثار ما درس منها ؟ هذا ماسوف نتفحصه بخصوص الفروع الثلاثة الأولى ، وهى التى تدخل فى إطار المهمة الاستطلاعية التى قمنا بها .

كان الفرع البيلوزي صالحاً للملاحة عندما توغل الاسكندر في مصم إذ أنه ،

⁽١) أطلق الشعراء على كل من هذه المصبات السيع فم النيل (أورا) ، وتمود هذه التسمية إلى ما أرادوا أن يتحدو الملتي من عظمة ، ولكننا عندما فكون بصدد الحديث عن جغرافية مصر الطبيعية سنأخذ على عاتقنا أن نضع تميزاً عدداً : فضيع قروعاً ، تلك المروح التي البحر الموسط إيتداء من المنطقة الرائعة شجال منعيس ، ف حين نطلق كلمة فم على فتحات هذه الفروع نفسها عند البحر . وهذا التميز بالغ الأهمية ، حيث أن يعمل الغروع التي كان عدد المروع التي عدد المروع التي كان عدد نخصابا هنا وهناك ، يعمل الغروع التي كان من موجودة منذ الأهرا ، فقد انتثرت كلية أو في جزء منها ، في حين نجد فتحانها هنا وهناك ، تشكل وسيلة انصال بين غطف بحوات مصر مع البحر الموسط .

أدخل من هذا الفرع أسطوله الذى استدعاه من غزة ، لكن الرمال تسد اليوم هذا الفرع ، ولاتزال ترى حتى اليوم عند بيلوز (بالوظة) فتحته التى كانت تؤدى إلى البحر ، وهى مليغة بالطين . وقد أمكننى التيقن من أن آثار هذا الفرع الإبد وأنها موجودة اليوم ، فى واقع الأمر ، فى ولاية الشرقية بالقرب من قرية بسعلة ، وهى مدينة خربة ، كانت تعرف فيما مضى باسم بوباسطة وهى التى تلمحها على مسافة قصيرة إلى الشمال من بلبيس وغمن في طريقنا إلى سوريا ، وغيم ظلام كثيف ، لا يمكن احتراق حجيه حول الفرعين : التانيسي والمنديسي الملذين كانا يتبان فى الترتيب (من الشرق إلى الغرب) بعد الفرع البيلوزي والملذين كانا يصبان فى مكان تشغله بحيرة المنزلة يسمى فيما مضى تنيس .

وعندما توغلت في بحيرة المنزلة ، عن طريق فتحة هم الديبة في الثانى عشر من فندميير (٤ أكتوبر) . أدهنشنى كثيراً إتساع وعمق الترعة التى تقع إلى اليمين بعد اجتياز الفتحة ، وبدأت أتشكك أن قد تكون هي طرف الفرع المنديسي القديم ، وحاولت العثور على إتجاه مجراها بإستخدام مجسات متتالية ، لكن الظروف التى دخلت فيها البحرة لم تسمح لى على الإطلاق بأن أثم هذا العمل .

ومع ذلك فإن مالم أستطع إنجازه بالنسبة للفرع المنديسى قد استطعت أن أثمه فيما أعتقد بالنسبة للفرع التانيسى الذى كانت فتحته (فمه) هى نفسها فتحة (مصب) ترعة أم فارج . ويمر المرء عند ذهابه من هذه الفتحة إلى سمنة ، وعلى يمينه ، بجزيرتى تونة وتنيس ، ثم يتوغل فى ترعة بحر مويس . ومدخل هذه الفتحة غزير المياه ، وقاعها من الطين الأسود ، ويخوض المرء على يمين جزيرتى تونة وتنيس فى مياه يبلغ عمقها من الدين الأسود ، ويخوض المرء على متهن ، أما الجزيرة الأيسر فصالح لاستخدام القوارب الصغيرة فقط ، ولا يتجازو خط حدود الملاحة فى بحيرة المنزلة مد من الحط الواصل بين هاتين الجزيرين ، أما الجزيرات الصغيرة والأجزاء الضحلة التي تتقارب لحد التلاصق فى جنوب هذه الجزيرة نام الجزيرات الشغيرة والأجزاء الضحلة التي تتقارب لحد التلاصق فى جنوب هذه الجزير فتبعث على الشك بأن ثمة قارة غارة .

وتتوغل ترعة بحر مويس التي تروى ولاية الشرقية من بحيرة المنزلة إلى الجنوب

الغرفى من جزر المطرية . ويبلغ إتساع هذه الترعة إبتداء من سمنة حتى البحيرة من ٥٠ إلى ١٢٠ متراً ، ويبلغ عمقها من ٣ إلى ٤ أمتار ، وهي متصلة بالنيل وتصب في البحيرة أثناء الفيضان كمية هائلة من المياه تندفع فيها لمسافة كبيرة دون أن تصبيح مالحة الطعم . وشواطىء هذه الترعة مسطحة تما ينبىء أنها لاتعود مطلقاً إلى الأزمنة الحديثة كما سنرى في القسم الخامس .

وهذه الآثار في مجموعها هي أكثر من كافية كي تجعلني أظن بأن بحر مويس هذا ليس سوى جزء من الفرع التانيسي الذي كان يمتد حتى فم و مصب أو فتحة ع أم فارج ، والذي توجد على شاطئه الأبين مدينتا : الطينة وتنيس ، ولقد تيقنت في هذه الأثناء .. وعند عودتنا ، وفي وقت إنشائنا خريطة البحيرة تبعاً للبيانات التي حصلنا عليها من العمليات التي قمنا بها حول إتجاه ترعة مويس أن جزر الطينة وتنيس وفحة أم فارج ليست مصطفة في خط مستقم ... وإنما يتخذ الخط الواصل بينها شكل المنحني الطبيعي الذي تصنعه بحاري المياه . كا لابد أن أشير إلى أن آثار الفرع المنديسي وفعه هو فتحة فم الدينة ، ينبغي البحث عنه بالاتجاه عو توعة أشون .

(۲) الوضع الحالي لبحيرة المنزلة

تقع بحيرة المنزلة بين خليجين كبيهن ، يتجزأ كل منهما إلى خلجان أخرى صغيرة ، وبين لسان طويل من الأرض المنخفضة ، ضيق الإنساع ويفصلها عن البحر . ويشكل الخليجان بإندماجهما فى بعضهما البعض شبه جزيرة المنزلة التى توجد على طرفها جزر المطرية ، وقد تكون هي الجزر الوحيدة المكونة هناك وبيلغ أقصى إتساع للبحيرة بإتجاه غرب الشمال الغربي حوالي ٨٣٨,٨٥٠ م و ٢٠٠٠، ٤٣ عامة ، وهو يمتد من دمياط إلى بيلوز و بالوظة ، أما أضغر إتساع لها ، وهو إتجاه عمودى مع الإتجاه الأول بدءاً من المطرية فيبلغ ٠٠٠٠ ١٧ متر « ٨٧٢٢ م قامة » .

وجزر المطرية كثيفة السكان ، وتغطى كل مساحتها الأكواخ التى تؤوى سكانها ، وهذه مبنية في جزء منها بالطين وفي جزء آخر بالطوب . وتتناثر الأكواخ في جزيرة ميت المطرية وتختلط بالمقابر ، وهي أشبه ماتكون بأكداس من الحجور منها إلى مساكن الآدمين . . ويبلغ عدد سكان هذه المنطقة ـــ غير النساء والأطفال ١١٠٠ رجل من العاملين بصيد الأسماك والطبور المائية .

ويخضع هؤلاء لنفوذ أربعين رئيساً ، يخضعون بدورهم لحسن طوبار الذى يحتكر حق الصيد في بحيرة المنزلة نظير أتاوة يقدمها للبكوات (المماليك) ... ويخلاف ذلك فحسن طوبار هذا هو واحد من أكثر ملاك مصر ثراء . ولعله الوحيد الذي تجرأ على تكديس هذا الكم من الأملاك العقارية التي يتملكها ، وعائلته من أكبر عائلات المنزلة . وهي تضم أربعة أو خمسة أجيال من الشيوخ . وسلطة حسن طوبار جد هائلة ، وهي تقوم على نفوذه ، وثقة الناس به ، وعلى ثروته ، وأهله الكثيرين ، وعلى العدد الهائل من الأجراء الذين يرتبطون به ، وكذلك على دعم البدو الذى يمنحهم الأرض لزراعتها ، ويغرق شيوخهم بالهدايا ، وتستطيع هذه الجماعات من العربان الوصول إلى ترعة بحر مويس عن طريق الصالحية ، التي تتفرع عنها ، ومن هناك يبلغون البحيرة للاتصال بسكان المنزلة والمطرية . وهؤلاء الأخيرون باعتبارهم الملاك الوحيدين لحوالي ٥٠٠ إلى ٦٠٠ قارب صيد تجوب البحيرة ، متحالفين مع جيران على هذا النحو (العربان) ــ يعدون السادة المرهوبين والمتحكمين في كل البحيرة والبلاد الواقعة على شطآنها . وتقوم تجارتهم على السمك المملح والسمك الطازج والبطارخ. أما صيد أسماك البوري الذي يهيىء بيضه البطارخ فيتم بالقرب من فتحة فم الديبة ؛ ولهذا السبب يسكن ٥٠ إلى ٦٠ صياداً مع عائلاتهم داخل أكواخ من الحصير على قمم الجزر التي تجاور هذه الفتحة .

وصيادو بحيرة المنزلة ، وكذلك بدو القرى ، أناس بالغو النهم والجشع كما أنهم جاهلون جهلا عميقاً ، فهم لا يعرفون مطلقاً تقسيم الوقت إلى ساعات ولا حتى قياس الوقت بوسيلة الظل كما يفعل عربان الصحراء . فشروق الشمس ، وغروبها ، ومنتصف النهار هى الفترات الوحيدة التي يميزونها في كل الأربع والعشرين ساعة ، وباستعارة هذه التقسيمات الموجودة عندهم ، وبإعطائها تقديرًا للمسافات ، يستطيع المرء الحصول على بعض المعلومات حول مواقع الأماكن في مناطقهم .

أما المنزلة ، التى منحت البحنوة اسمها ، فهى مدينة قليلة الأهمية ، خوبة فى جزء منها ، وتقع على الشط الأين لترعة أشمون على بعد ثلاثة فراسخ من المنزلة ، وستة فراسخ من دمياط ، وببلغ تعداد سكانها حوالى الألفين ، وتوجد فيها مصانع للأقمشة الحريقة وأقمشة القلاع التى تحتاجها المطرية ، وبها كذلك مصابغ وبعض مصانع أخرى ضفيلة الأهمية .

ويرى المرء فى بحيرة المنزلة جزرا كانت آهلة فيما مضى ، وتغطيها الأنقاض وتشكل نتوءات بالغة الأهمية متناثرة وسط المياه ، نما يجعل السكان يطلقون عليها اسم الجبال (١)، وسنوضح فيما بعد أن هذه الجزر كانت مدناً تنتمى إلى قارة غارقة .

وتبدو جزيرتا تنبس وتونة باعتبارهما أهم الجزر ، وقد احتفظت الأولى باسمها القديم ، أما جزيرة تونة فقد أصبح يطلق عليها إسم الشيخ عبد الله ، وهو اسم شيخ أو ولى أقيم له ضريح في هذه الجزيرة . وتبعاً لملاحظة المسيو فوانى فإن هذه التسميات : شيخ ، ولى ، مجنون ، ابله .. إنما هي مترادفات . فالأولياء هم أوليك الأشخاص الذين يثيرون أثناء حياتهم دهشة الناس في آسيا بذلك الغموض المبالغ فيه والذي يحيط بما يأتون به من فعال ، وتقام لهم بعد مماتهم أضرحة مقدسة ، لأنها تثير حماسة المؤمنين الذين يودعون فيها بدافع من الورع بعض الصدقات للفقراء . ومع خماسة المؤسست لكنائسنا الكبرى وكنائسنا الصغيرة المنعزلة في الأرياف أو في الطرق النائية بصناديق الصدقات فيها وبمصابيحها المتوهجة ، وتلك الصور التي على الجدران ريشة الروحانيات أو الحرافة .. أليست لما نفس الأغراض ؟

وجزر بحيرة المنزلة التي نراها في مستوى سطح الماء ، إنما هي قاحلة وغير مزروعة ولا يجد المرء أي نتاج فيها سوى نباتات بحرية . وتوجد في بعض منها أضرحة تعلو هذا

⁽١) فيقولون : جبل تنيس ، جبل التونة ، جبل سمنة .

السطح المستوى ، وهي نقاط الاستدلال الوحيدة التي أمكننا أن نجدها هناك لإنشاء خريطتنا .

ومياه بحيرة المنزلة أفضل مذاقاً على نحو مامن مياه البحر ؛ وتكون صالحة أثناء الفيضان على بعد مسافة كبيرة من فتحات الترع التي تصب فيها مياهها مثل ترعة بحر موروس. وتجد المرء المياه مالحة على نحو خفيف أو ذات مذاق ماسخ ، لا مذاق له ولا لذة ، وذلك على الشواطيء التي تحترقها المياه التي تتسرب من مزارع الأرز .

ومياه البحيرة فوسفورية ، أما هواؤها فصحى لدرجة كبيرة للغاية ، ومنذ مايريدعلى ثلاثين عاماً لم يعرف سكان المنزلة شكل الطاعون في جزرهم ، ويبلغ عمق مياه البحيرة في عمومه المتر ، لكنه يبلغ مايين مترين إلى محسة أمتار تجاه الفرعين القديمين التانيسي والمنديسي .

وقاع البحيرة من الصلصال المختلط بالرمال عند المصبات ، ومن الطين الأسود عند فتحتى فم الدينة وأم فارج ، ومن الطين المختلط بالقراقع في بقية أجزائها وتفطيه الطحالب في معجم أجزائه .

وتحيوة المنزلة ثرية فى أسماكها ، ويتردد على مدخل فتحاتها خنازير البحر ، ولم نشاهد الكثير من الطيور فوق البحيؤ ، لكننا شاهدنا ذلك فوق البلاج بطول البحر ، فى الأماكن التى انحصرت عنها المياه منذ مدة قصيرة .

وتتم الملاحة فى البحيرة بواسطة الشراع ، وبالمجداف وبالعصى الطويلة ، وتضاعف الرئح العكسية من الوقت اللازم لرحلة ما ، وأحياناً تصل به لثلاثة أمثاله ، وذلك بحسب قوتها ، ويرمى الصيادون قواربهم بربطها إلى عصوين طويلتين ، يغرسون أولاهما من الأمام والأخرى من الحلف بسهولة بالغة . ولمراكب الصيد فى بحيرة المنزلة ، نفس الشكل على وجه التقريب الذى لمراكب الصيد فى النيل ، أى أن لها جؤجؤا و مقدمة السفينة ، أكثر ارتفاعا بحوالى ٧٠ سم من كُوثُلها و مؤخرتها ، لكن مؤخرة المراكب الأولى تنغمس فى الماء على نحو أكبر ، مما يعطى سهولة كبيرة للصياد الواقف على السطح فى أن يجمع شباكه وأن يقذف بها وأن يسحبها . وصالب هذه القوارب العارضة الرئيسية التي تمتد بطول القاع ، مقعر ، مما يسبب حوادث الجنوح كثيرة الحدوث في بحيرة قدر عليها أن تضم كثيراً من المناطق الضحلة .

وعندما يذهب أهالى المطرية إلى الصيد بعيداً عن جزرهم ، فأنهم يأخذون معهم المياه العذبة فى جرار كبيرة تربط فى قاع قواربهم ، وفى كل قارب واحدة من هذه الجرار .

ويبدو أن صيادى المطرية يشكلون فقة خاصة . وحيث أنهم يحرمون الصيد في بحيرة المنزلة على جيرانهم فاتصالهم بهؤلاء الجيران قليل ، وحيث أنهم على الدوام تقريباً عراق في المناء ، منهمكون في أعمال شاقة ، فإنهم أقوياء الجسم ، ضخام الهيئة ، نشطون والماء ، منهمكون في أعمال شاقة ، فإنهم أقوياء الجسم ، ضخام الهيئة ، نشطون والمؤلم عن الغيم من تقاطيعهم الجميلة فإن لهم منظراً وحشيا ، وبشرون على لوحتها الشمس ، ولحية سوداء خشنة تزيد مظهرهم وحشية . وعندما يجدون أنفسهم تنوع من الدفوف وعلى سطح قواربهم ، وفوق كل مامن شأنه أن يحدث ضجة ، فينفخون في الأبواق ، وينشرون عن طريق أصداف القواقع هذه إلى بعيد صوت فينفخون في الأبواق ، وينشرون عن طريق أصداف القواقع هذه إلى بعيد صوت رجال الأمن هنا لأفزعتنا هذه الفنجة حتى لنلقى بأنفسنا إلى المياه وهكذا يحتفظ جندنا الفرنسيون بمرحهم في كل مكان ، ويعرفون كيف يخففون بكلمة طيبة من الضجر الذي يجدون أنفسهم في خضمه وقد دفعتهم إليه الظروف .

ولاتتصل بحيرة المنزلة بالبحر إلا عن طويق فتحتين يمكن اجتيازهما وهما : فتحة فم الدبية وفتحة أم فارج ، واللتان كانتا مصبى الفرعين التانيسي والمنديسي ، القديمين .

⁽١) أى : و روح عنى ياكلب ۽

وبين هاتين الفتحتين توجد فتحة ثالثة كان يمكنها أن تتصل بالبحر ، لولا هذا السد الصناعى المكون من صفين من الأوتاد ، تملأ الفراغات بينها ساتات بحرية متراكمة ، وثمة فتحة مشابهة لكنها تغطى الآن بالرمال ، وتقع خلف فتحة أم فارج ، وكان القدماء يعرفون هذه الفتحات ويشير إليها سترابون باسم الفتحات الكاذبة .

أما لسان الأرض الذى يفصل البحر عن البحيرة والذى يمتد عند الفتحة الفاتيسية _ أو فتحة مصب دمياط ، حتى الفتحة البيلوزية أى فتحة المصب الموزى فليس به سوى أربعة قطوع على امتداد يبلغ ، ٩٢,٠٠٠ من الأمتار . وهذا اللسان ، الذى يتسع نوعاً مافيما بين دمياط والديية ، وبين أم فارج وبيلوز ، يضيق إلى حد كبير فيما بين الدية وأم فارج . وهو شديد الإنخفاض ، كما أنه مزروع ، تغطيه في جزء منه ، شأن جزر البحيرة ، بباتات بحرية ، وليس البلاج هنا ثريا في قواقعه على الاطلاق ولا يرى المرء هناك لازلطات مستديرة ولا أية أحجار أخرى ، وإنما فقط بعض النسفات و حجارة خفيفة نخوة توجد عند مرمى الموج ، التى يرمى بها البحر . وأشهر القواقع هناك هي الحارون وذات الصدفتين من النوع الصغير .

ويغلق كل فتحة من جهة البحر مرفأ مستدير في جزء منه ، يتصل طواه بالساحل عند صخور الشاطىء ، وتخلف هذه المرافء عن تلك التى توجد عند مصب النيل في دمياط ــ والتي لها فضلا عن ذلك نفس الشكل ونفس الموقع ــ في أن ليس لها على الإطلاق أى بوغاز ، ولكن حيث أن الرياح ترفع المياه في المضيق لما يقرب من ٦ ديسمترات ، وأكثر في بعض الأحيان ، فان بالإمكان عبور هذه المرافىء بواسطة زوارق ذات غاطس معتدل . ولكى تكون هذه المرافىء بوغازات ، ينبغى أن توجد تيارات كبيرة في هذه المتحدات ، لكن التيارات التي توجد هناك يحتويها نوع من التوازات بين مياه البحر ومياه البحرة أثناء وبعد الانقلايين كما سنوضح .

ففي أثناء انقلاب الصيف ، تدفع رياح الشمال الغربي مياه البحر إلى جزء من سواحل مصر ، وتبقيها هناك معلقة ، مما يجمل مياه يحيرة المنزلة تطفو فوق الجزر الواطئة وعلى شواطىء البحيرة نفسها ، ومن جهة أخرى فان البحيرة تستقبل مياه الفيضان التى يكون فيها سطح هذا الحوض الواسع مستويا .

وعندما تتوقف رياح الشمال الغربي تنحسر مياه البحر من جديد بفعل ثقلها ، لتترك بلاجا مكشوفا يبلغ عرضه حوالي المائة متر ، وفي نفس الوقت يبدأ فيضان النيل في الإنخفاض ، وتنسحب مياه البحيرة من فوق الجزء الذي غطته من أرض الجزر ، كما تهجر مياه الفيضان أرض مصر ، ويتكون عند فتحتى فم الديبة وأم فارج تيار من البحيرة إلى البحر تبلغ سرعته حوالي ثلاثة آلاف متر في الساعة ، مما يحدث بالضرورة وبعد إنقضاء فترة معينة ، إنخفاضاً محسوساً في مياه البحيرة .

إذن فمصر تتطلب منا أن ننظر إليها فى حالتين : الأولى فى الفترة التى تفطى فيها مياه الفيضان البلاد ، والثانية عندما تنصرف المياه كلية عن أرضهها .

(Y)

عن الوضع الحالى للأراضي المجاورة لبحيرة المنزلة

تعد المناطق المحيطة بالمنزلة قاحلة في جزء منها ومنزرعة في جزء آخر ، كما أن السخر ، هي الأحرى السخة الأرض ، التي تمتد من مصب النيل حتى فتحة بيلوز ، بطول البحر ، هي الأحرى قاحلة ، أما سهل بيلوز وحواف البحيرة ، بالإتجاه جنوباً نحو ولاية الشرقية ، فأرض صحراوية . ويخترق هذه الولاية ويروى أرضها بحر موس ، وتروى هذه الترعة كذلك ، بالإضافة إلى ترعة أهمون ، جزءاً من منطقة المنزلة ، وتستقبل منطقة فارسكور مياها تعرف بهذا الاسم ، أما شبه جزيرة دمياط ، وشبه جزيرة المنزلة ، فتخطيهما حقول الأرز الجبلية . وتروى أراضيها ترع للرى ، تجاورها ترع أخرى للصرف . وقد أعطاني اقتراب ترعة قصب القش من ترعة روهار سلامة ، على بعد فرسخ إلى الجنوب من دمياط، مفتاح نظام الرى المتبع في هذه المنطقة ، كا مكنني من التعرف بسهولة ، ودون القيام معمليات مسح ، على الغرق بين ارتفاع مياه النيل وارتفاع مياه البحيرة .

وتأخذ الترعة الأولى مياهمها من النيل وتتجه نحو البحيرة ، ولكنها لا تتصل بها ، إذ تسدها الأنقاض والأترية ، وتتفرع منها – عن طريق قطوع – جداول للرى .

أما الثانية فتتصل بالبحيرة ، وهى أكثر إنخفاضاً من ترعة قصب القش ، التى تنتهى فى مواجهتها ، ولا تنفصل عنها إلا بجسر قليل السمك ؛ وهذه الترعة مخصصة لتلقى مياه الصرف من مزارع الأرز .

وبمقارنة ارتفاع المياه في هاتين الترعين ، في الجنوء الجنوبي من الجسر الذي يفصل بينهما ، وجدنا أن مستوى المياه في الترعة يعلو على مستواه في الترعة الثانية ، في الحاسس عشر من فندمير ٣٥٠ م ، وهو نفس ما سجله في هذا اليوم منسوب ارتفاع النيل في الجزء المقابل لبحيرة المنزلة، حيث أن العلاقة بين هذين المنسوبين ومنسوب المياه في الترعة الأولى ومنسوبها في الترعة الثانية ، ينبغي أن تتغير تبعاً للكميات التي تنخفض إلها و أو تعلو » كل من مياه النيل ومياه البحيرة .

وتوجد إلى أسفل المنزلة ترعتان تعطيان النسبتين نفسيهما ، ولابد أن الأمر لا يختلف عن ذلك في خليج فارسكور ، وسوف يوضع مقياس للنيل وآخر للمنزلة ، يوضحان في كل هذه النقاط العلاقة اليومية بين هذه التغيرات و في منسوب ارتفاع المياه » .

وتقسم أراضى حقول الأرز للى أجزاء ، تحدها جسور صغيرة ، توجد بها قطاعات تفتح وتغلق حسب الطلب ، لإدخال مياه الرى أو لصرفها . وبنفس هذه الطريقة تعد الحقول للبذار ، وتعد كذلك مربعات استخراج الملح البحرى عن طريق البخر ، وفي الحالة الأحيرة تتعرض المياه للبخرة الأولى بحصرها في خزان منفصل ، وعندما تركز على هذا النحو ، يقوم العمال بإدخالها إلى التقسيمات المشار إليها ، حيث تنتشر على السطح في عمق قليل ، أما المياه الأم فتتجه إلى خزان أكثر إنخفاضاً .

وعندما براد البذار ، تحرث الأرض حرثة أولى ثم تغمر بعد ذلك بالمياه ؛ وبعد أربع وعشرين ساعة ، وبعد أن تكون الأرض قد نالت كفايتها من البلل ، يدخل إليها رجال كتيرون ، يمرثون فيها حفرات بأيديهم ، ويسوونها ، ويلقون إلى الخارج بقطع الطين شديدة الصلابة ، وبعد إنتهاء هذه العملية تصرف المياه ، وبعد وقت قصير تبذر البدور ، وبعد بضعة أيام تكسو الحضرة كل الحقل . وقد لاخظنا أن أكوام الردم التى تحيط بترع الرى ، تستخدم سماداً ، فيقوم الفلاحون بوضعها أكواماً في الحقول قبل أن تخطط هذه خطوطاً ، وبتم ذلك بالطريقة نفسها ، التى تجهز بها أكوام القمامة في أورها . وبلاحظ المرء في هذا النظام ، وجود ترعة علمية تغذى الحقول بمياه الرى ، وترعة سفلية تستقبل صرف هذه المياه نفسها بعد استعماها .

وعندما لا يصبح فى الإمكان تزويد هذا المستوى العالى بالمياه ، فإن مياه الرى هذه ترفع إليها بواسطة سواق ذات قواديس أو سواق ذات ثقوب مجوفة ، ويفضل استخدام الأحيرة ، عندما لا تكون قناة التغذية منخفضة اتخفاضاً كبيراً .

تلك هى الكيفية التى تم بها زراعة الأراضى فى ضواحى دمياط والمنزلة . ويتبع المنزلة بالقرب من البحيرة ، وفى الجزء الواقع بين الفرعين اللذين تنقسم إليهما ترعة أشمون ، إلى الشمال من المدينة ، مستنقعان ملحيان ، يهيمان كمية كبيرة من الملح الذى يتم استخلاصه ، بالوسيلة التى سبقت الإشارة إليها ، ناصع البياض ، متبلوراً فى طبقات يبلغ سمكها ٦ — ٨ م م.

ويتجه أحد فرعى ترعة أشمون نحو العصافرة ، وتستخدم مياهه في تغذية حقول الأرز ، أثناء الفيضان ، وفي سقاية سكان جزر المطرية وسكان القرى المجاورة . وينتهز السكان هذه الفرصة المواتية ليمائوا المتوانات العامة ، وهى خوزانات مياه كبيرة ذات سقف مفتوح ، ومينية بمواد بناء ، وتكسوها من اللاخت طبقة من الأسمنت بالغ المعومة ، وتخزن فيها المياه بعمق محسمة أمتار ، وعندما ينضب هذا المصدر ، تفتح فى الميف آبار يبلغ عمقها حوالي ثلاثة أمتار ، وهى شديدة الوفرة في مياهها ، وليس من المنهب أن تعلقو المياه في هذه الحزانات الصناعية المفورة في أرض ندية ، تفرقها المياه أرمعة شهور في العام ، وتتكون طبقانها السفلية من صلصال لزج ، لا تنفذ من خلاله السوائل .

(\$) تكوين بحيرة المنزلة

تبعا لما سبق أن قلناه عن الاتجاه القديم للفرعين التانيسي والمنديسي ، فقد كان هذان الفرعان ، فيما يبدو ، يعبران ، كمي يتجها إلى البحر ، تلك الأرض التي تغطيها اليوم بحيوة المنزلة ، فهذه البحيرة إذن ليست بحيرة على الإطلاق تشابه تلك التي نراها على سواحل لاتجدوق (*) وروسيُّون ، وعلى ذلك ، فهذه البحيرة لم تكن موجودة منذ البداية . لكن يا ترى ، ما هو السبب في تكوينها ؟ هذا ما نحن بصدد تفسيره .

قلت للتو إن هذه البحيرة ليست على الإطلاق بحيرة بحرية ، فطبيعة قاعها الذي يوجد في كل مكان منه طمى النيل ، وكذلك عمق المياه بها ، الذي لا يزيد عن متر واحد في العادة ؛ بينها يغوص هذا العمق لأكثر من ذلك بكثير من الاتجاهين المفترضين للفرعين التانيسي والمنديسي ، كل ذلك يعلن بوضوح أن حوض بحيرة المنزلة هو أرض رسوبية كونتها فروع النيل ، ولم يتكون قط بفعل حركة مياه البحر .

وقلت في مكان آخر إن ليس بالمستطاع أن تتكوّن هذه البحيرة ، إلا بفعل فقدان التوازن بين مياه البحر من جهة ، ومياه الفرعين التانيسي والمنديسي ، من جهة أخرى .

أما الفرع الفانتيسى ، أو فرع دمياط ، فحيث أن يد الإنسان هى التى حفرته

- كما يخبرنا بذلك هيرودوت _ فلابد أنه لم يكن على الأرجع فى نفس الحجم الذى
نراه عليه اليوم ، ومن المحتمل أن يكون حجمه قد كبر على حساب الفروع البياوزى
والتانيسى والمنديسى ، بحيث أن المياه عندما شحت من الفرعين الأخيرين فإنهما لم
يعودا فى حالة تمكنها من صنع التوازن اللازم مع مياه البحر ، ومن هنا اقتحمتهما
المياه المالحة ، ولابد أن ذلك قد تم بقدر كبير من السهولة ، ذلك أن رياح الشمال
الغرفى ، وهى التى يستمر هبوبها شهوراً عديدة من السنة على السواحل المصرية ، ترفع

(٥) إحدى مقاطعات فرنسا القديمة .

من منسوب البحر ، وتدفع بمياهه ، كما سبق أن لفتنا النظر ، لتستقر فوق الأراضي الجحاورة .

وعمل هذه الرياح أمر يسترعى الانتباه في ضواحي دمياط ، ولابد أن يكون كذلك في أماكن أخرى ، حتى أن أضخم الأشجار ، مثل أشجار الجميز ، تميل دائما نحو الجنوب ، أما قممها ، من ناحية الشمال ، فتكون عارية من الأوراق ، وتكون أغصانها الجرداء ملتوية ، وملفوفة ، كما لو كانت قد قلمت بمقص . وثمة واقعتان قريبتان حدثتا في مصر ، تنهضان لدعم افتراضاتنا هذه .

فغي بداية القرن الأخير (السابع عشر) ، طغت مياه البحر الهائجة على الساحل بين رشيد والإسكندرية ، وحفرت لنفسها هناك مجاري عميقة (١) ، وعندما فتحت بعد ذلك من جديد ترعة الفرعونية ، إندفعت مياه النيل في هذا المجرى الجديد ، ولكن هنا شحت المياه من فرع دمياط فتوغلت في هذا الفرع ، ولمسافة كبيرة ، مياه البحر ، وكان الدمار كبيراً ، لحد اضطر معه أولو الأمر إلى أن يعيدوا إغلاق مدخل هذه الترعة على وجه السرعة ، وهي التي كان قد أعيد فتحها دون اتخاذ أية احتياطات (°). ومن المحتمل أن تكون بحيرة البرلس قد تكونت بالطريقة نفسها .

أما عن تفتت الأرض ، الذي نتج ولابد عن إندفاع مياه البحر ، وعن تحركاتها ، في الحوض الذي تشغله بحيرة المنزلة ، فقد يكفي أن نسوق هنا مثلا من نهر الموز: (٥٠) ألم يؤد انهيار سدود هذا النهر في عام ١٤٢١ ، إلى تحول الأرض إلى بحيرات شاطئية ، و أي بحيرات تقع بين الأرض والرصيف وتتصل بالبحر بعدد من المجارى ، ١ ، بها عدد كبير من الجزر والأجزاء الضحلة ، يبحر الناس من خلالها الآن ؟ وقد غطت هذه

Voyage de Paul lucas au Levant ,tome II Pag ,19 et s.

⁽١) انظر:

 ⁽٠) كانت هذه الترعة تأخذ مياهها من فرع دمياط تصب في فرع رشيد . (انظر رحلة إلى أعماق الدلتا والدراسة الرابعة من هذا الكتاب) (المترجم)

⁽٥٠) وهو نهر ينبع من فرنسا ، في مقاطعة المارن العليا ، ويروى فرنسا وبلجيكا وهولندا – المترجم .

البحيرات مساحة واسعة من البلاد ، كانت تضم أكثر من مائة قوية بأراضيها الزراعية . ومن المعروف أن هذا المستنقع الواسع يحمل اسم بيبس ـــ بوس ، أى غابة البوص .

ومن جهة أخرى فإن تضخم فرع دمياط ، لم يكن هو السبب الوحيد لإضمحلال الفروع: البيلوزى والتانيسي والمنديسي ، فقد ساهم في حدوث ذلك ، تلك الإدارة السيئة للمياه ، ونقص العناية بالترع ، كما أن وضع هذه المناطق وموقعها قد هيئا فرصة حدوث ذلك .

وإذا ما تأملنا المضيق الذى يفصل البحر الأحمر عن البحر الأيض ، فسوف نرى أن جبلى المقطم وكاسيوس ، هما شناخا هذا البحر من الرمال (*) ، كما ينبىء هذا النتوء والذى يوجد بينهما ، والذى يكاد يكون غير محسوس ، وهو ما قد لا تراه العين فى مجمله ، وإن كان هذا لا يعنى علم وجوده فى الطبيعة ـــ ينبىء هذا النتوء عن انفصال خليج السويس عن خليج غزة ، وهكذا فإذا ما تحدثنا من وجهة نظر طوغرافية ، فسنجد أن النيل ينتمى إلى أذيقيا ، أكثر من انتائه إلى آسيا (1).

وعلى الرغم من أن الإدارة السبئة للمياه قد ساهمت فى تدهور حالة الفروع البيرون والتانيسي والمنديسي، فإن مياه النيل من جانبها لم تكن قليلة الميل للذهاب عبر هذه الفروع ، للحد الذى يكون من المستحيل معه إعادتها إليها من جديد، بهل أن هناك ظرفا بعينه ، وهو ارتفاع قاع النيل ، وهو الذى أدى بدوره إلى زيادة ارتفاع منسوب هذه المياه ، يجعل من رأينا هذا أكثر إحتمالا ، وسوف تتوصل بإعادة العمل لى الفرعين التانيسي والمنديسي إلى تجفيف بحيرة المنزلة . ومع ذلك فإن من المفيد حتى نحكم على الوسائل التي قد نستطيع اللجوء إليها لهذا الغرض أن ننفحص تلك الطريقة التي قد تكون الدلتا قد تكونت بها ، فلهذين الموضوعين حد فيما بينهما علاقة مباشرة .

 ⁽٥) شناخ : أنف الجبل الخارح منه والداخل إلى البحر . (المترجم) .

 ⁽١) من المعروف أن النبل في الأزمنة القديمة كان يفصل أفريقيا عن آسيا . انظر بلين Pline .

تجفيف بحيرة المنزلة

عندما تنتظم الجسور بجرى نهر ما ، فإن من خاصيتها أن تحصر كمية المياه التي كانت تفيض على مساحة كبيرة فى رقعة محدة ، ونتيجة لذلك أن ترفع من منسوبها . وعندما تكون هذه المياه حاملة للعكارة والأوحال ، فسوف يكون من خاصية هذه الجسور كذلك أن ترفع قاع الترع ، لأن المياه فى هذه الحالة ترسب فى مكان بالغ التحدد ، تلك العكارة التى كانت تنشرها فى مساحة أكبر إتساعاً .

وقبل أن تقوم جسور لنهرى البو والمانشو و في ايطاليا » لم تكن فيضانات النهر الأخير لتصل حتى مدينة مانتو (١)، أما الآن فهى تفيض في البحيرة الدنيا . ومنذ سنة ٢٠٠٧ وفعت الفيضانات قاع النهر الذي كان يبلغ عمقه ٢٣ ديسمتراً بمقدار اللث ، بفعل عمليات الترسيب ٢١٠ . وحيث تأتى مياه البحر ، كما في الفيضانات الكبرى ، نتيجة ارتفاع المياه في البحيرة العليا ، وحيث يبلغ اختلاف المستوى بين المجيرين ما يقرب من المترين ، فقد رأينا أنه باغصار النهرين ، البو والمانشو ، بين جسرين ، فإن منسوب البو قد ارتفع إلى مستوى ٣٣ ديسمتراً ، وهو المستوى الذي لم يكن ليبلغه من قبل . وينتج عن ذلك أن سرير مجرى البو قد ظل عاليا ، بالنسبة لتلك السهول الحقيضة التي تجاور بجراه ، لأنها لم تنل نصيباً من ترسيبات النهر ، كما لم تقصل على أية ترسيبات خارجية ، وأن الأراضي التي تجفف عن طريق صرف مياهها ، مهددة في كل لحظة بأن تغرق غرقا تاماً إذا ما انقطعت جسور النهر أثناء الفيضان (٢) .

Bertazzolo Del Sostegno di Governalo.p.31 (1)

Ablati Mari, Montovano Idraulica Pratica ragionata. (Y)

⁽۳) قدم المستر دولوميو Dolomieu آراء مشابهة في مقالته القيمة عن مصر ، والتي نشرت في عام 1941 ، وإنني لأشعر بزهو شديد، إذ تلاقيت في هذه النقطة مع هذا العالم العلبيمي الفذ، والذي كنت أتمني لو أنني كنت ألمت بمقالته تلك ، في وقت أكام تبكيرا .

والشيء نفسه بالنسبة للأراضي التي تعبرها كل النهيرات المجسرة في إيطاليا وهولندا وزيلندا . والتلاندر البحرية .. فإن هذه الدلتاوات التي تكونت بفعل ترسيبات الرين والموز والاسكوت ، وليس بفعل ترسيبات لاحقة ، تعانى من نفس الأمر .

ونخلص فى المقابل إلى أنه ، عندما يوجد سهل خفيض يجاور البحر ، وتخترقه نهيرات تحمل ترسيبات طينية ، وعندما يكون هذا السهل أعلى من منسوب ارتفاع مياه أقوى الفيضانات ، فلابد أن يكون هذا السهل قد تكون بفعل الترسيبات . لنطبق الآن على النيل ما سبق أن قلناه عن نهر البو ، وبإمكاننا أن نقيم مقارنة شيقة بين هذين النهرين ، من حيث أن لكليهما مجرى طويلا ، وأنهما يحملان رواسب طينية ، ويتمتعان بفيضانات موسمية . . كا يتجهان كلاهما ليصبا فى نفس الهحر .

وقبل أن يتنظم مجرى النيل ، كانت مياهه بعد خروجها من الجبال تنتشر ، مثل مياه البو ، فوق مساحة شامعة كانت تغرقها طيلة العام . وقد لَم سيزوستريس مياه النيل في ترع إلى الشمال من ممفس وحصرها بين جسور ، وبهذه الطريقة شكل النهر دلتاوات عدة ، ولو أن قدماء المصريين قد حالوا بين مياه النيل وهذه الدلتاوات ، لحروها من الزراعة ليس فقط بسبب طبيعة المناخ ؛ ولكن تبعاً لما مبق أن عرضناه فبدلا من أن نكون بصدد نيل يجرى بين شواطىء شكلها لنفسه . . فقد أصبح لدينا نهر مصور داخل جسور اصطناعية يتحكم في تربة مصر .

لنته إذن إلى هذه النتيجة ، وهى أن دلتاوات مصر قد تكونت بفعل ترسيبات ساعدت على حدوثها أعمال البشر .

ولابد أن نفترض أن الدلنا التي أصبحت محصورة بشكل قاطع بين الفرعين الحاليين للنيل ، كانت تمتد لتنحصر بين تلك الجبال النائية والمتباعدة إلى الغرب نحو الإسكندرية ، وبين تلك التلال التي ينتهي إليها جبل المقطم . وتبثنا مواقع فروع النيل القديمة ، والتي يدل انتظامها على عمل الإنسان أن هذا هو الامتداد الطبيعي الذي حدته الطبيعة ، والذي كان المصريون القدماء يحددون به الدلتا .

وتبعاً لما انتهينا إليه ، فإن تجفيف بحيرة المنزلة يقتصر على اتخاذ الخطوات الآتية :

 التعرف على الاتجاه القديم للفرعين التانيسي والمنديسي ، وإعادة حفرهما .

٢ - إدخال مياه النيل أثناء الفيضان إلى الدلتاوات الفرعية للحصول على الطمى، وهذا ما يمكن حدوثه ، دون المخاطرة بتبديد كمية ضخمة من مياه النيل ، عن طريق فرع دمياط وترعة بحر مويس .

عمل قطوع تقفلها هويسات في مناطق من الساحل ، لتلك الفروع
 التي يراد إنشاؤها .

٤ - وأخوراً فتح هذه الهويسات عندما تنحسر مياه البحر من عند جنوب الساحل ، حتى تساعد على تصريف مياه النهر بعد أن تكون قد رسبت طمها . وتتعلب كل هذه الجمليات ، على الرغم من إمكانية تنفيذها ، أن تتم بأكبر

قدر من الحذق والحذر فى وقت معاً ، حتى لا تشيع المياه فجاًة وبدرجة أكبر مما ينبغى فى فرع دمياط ، الذى قد يتطلب الأمر العمل مستقبلا على تضييق مجراه .

كان هيرودوت هو أول من ذكر أن الدلتا هبة النيل .. ويجادل بعض المحدثين في هذه الفكرة ، وكان فيريه (١) هو الذى تصدى أكثر من غيره لدحض هذه الفكرة مدفوعاً بما توصل إليه حول بعض الأنظمة الجيولوجية ، بل لقد ذهب إلى حد الشكك في إمكانية أن تشكل العكارات التى يحملها النيل أية ترسيبات ... ولكن كيف نفسر إذن انسداد الترع في مصر ما لم يكن السبب هو طمى النيل ؟ ولماذا ننكر على المياه التى تنتشر على السطح ، والتى تقل نتيجة لذلك سرعتها ، أن ترسب من طميها ، بينا تتمتع بهذه الميزة تلك المياه المحصورة في الترع ، والتى لا تتقلص سرعتها للدرجة ؟

Frèret, Memoires de Li'academie des inscripions (1)

وكان هيرودوت كذلك هو أول من ألمع بدكاء ، إلى سبب تكون مصادر المياه ، وهو الأمر الذى لم يتيسر تأييده إلا في القرن الأخير و الثامن عشر ٤ عن طويق حسابات ماريوت والتي قدم لها ديكارت تفسيراً هندسياً وإن يكن أقل ترجيحاً ، ولهذا فلم يعد المرء ليشلك في هذه الميكانيرم البديعة لدورة مياه البحر نحو الجبال ... ومن الجبال نحو البحر ، يفعل عملية البحر ، وبواسطة ذلك الفاصل الزمني الذي تستغرقه مسيرة الرياح بين البحر وبين الجبال ، وينبغي أن نضيف : وبواسطة ميكانيزم درجات الحرارة المتعارضة ، إذ أنني أعتقد أن من المستطاع التأكيد بأن السحب في السلاسل المركزية والعالية لا تتجاوز مطلقاً خط منتصف المياه وشيكة السقوط ، إذ في المعلم الميان الميان الميان والتي يمكن في المنا الخيراء سهلة المنال والتي يمكن في نفس الوقت ألا تكون في موقع أقل منه ، بالنسبة لبؤرة ثورات الطقس .

وهذا المبدأ الذى تشكل مع محاولة تفهم حركة الرياح المسيطرة أثناء الانقلابين (الشتوى والصيفى) ــ يفسر أسباب تلك الأمطار الموسمية التى تحدث فيضان النيل ثم فيضان نهر النيجر ، وهو النهر الذى يجرى على الجانب الآخر من جبال أثيوبيا .

وتسترعى الطريقة التي فسرنا بها تكون الدلنا أنظارنا إلى أن هذه الدلنا تعلو في نفس الوقت ، وأن قاع النيل يرتفع معها بالمثل . لكن ماهي العلاقة بين هاتين الزيادتين في المنسوب ، وما هي احتالات أن يفيض عليها النيل في أضعف فيضاناته كما في أكثرها غزارة بالمياه ، بشكل كاف ، وليس بشكل أكبر من اللازم ؟ هذا ماليس من السهل تحديده .

ولقد شعر قدماء المصريين ، منذ زمن طويل ، أنه لابد لهم أن يسيطروا على مياه النيل ، إذا ما شاعوا ألا يتعرضون مطلقاً لخطر وجود مساحات كبيرة من الأرض محرومة من أحد عوامل المحو والحضرة « الماء » ، ويزعم المؤرخون أنهم قد حفروا بميرة موريس « مجموة قارون » لكي تكون خزاناً منظما لفيضانات النيل ، فالمياه الني تصب في هذا الحزان الواسع ، والذي يستقبلها أو يصرفها حسب الطلب عن طريق بحر يوسف ، تعوض فيما يقال أغضاض مياه الفيضانات بالفة الضعف ، أما في حالة الفيضانات الشاذة والعالية فقد كان هذا الحزان يخلص أرض مصر من المياه التي كان من الممكن أن تظل تغطيها لوقت بالغ الطول ، ولربما كانت هذه هي نفس الفكرة الفيخمة التي كانت لديهم على الدوام ، ولعلها في نفس الوقت أنسب الأفكار التي من شأنها ازدهار بلد ما ازدهاراً حقيقياً (۱) .

ولا تزال توجد حتى اليوم تلك الترعة التى كانت تنقل المياه من بحيرة موريس • قارون ، أو بالأحرى من النيل من مصر العليا إلى بحيرة ماريوتيس • مريوط ، ، وإن كان التلف قد أصاب نهاية مجراها . . ولهذا السبب ، نجد الجزء المجاور من ولاية البحيرة للصحراء ، والذى سبق أن خصبته ميام هذه الترعة ، محروماً اليوم من الزراعة .

(٦) طبيعة لسان الأرض

الذى يفصل بحيرة المنزلة عن البحر

رأيها تبعاً لما قلناه في هذه المقالة أن جيولوجيا مصر السغلي تخضع لمبادىء بالغة البساطة ، فحيث لا تعرف الطبيعة هنا على الإطلاق نوبات المد الكبرى ، أو الله المواصف والإعصارات العنيفة ، التي ينظر لما تحدثه من دمار باعتباره كوارث تظل محفورة في الذاكرة ، فقد وجب على أشكال الأرض في هذه البلاد أن تحتفظ بالحواص العامة للمادة ، وأن تتبع تغييرات هذه الأشكال حركة العناصر الموحدة على الدوام ، والتي تتم بموجب قوانين الحركة والمقاومة . فالأمطار التي تسقط بشكل منتظم كل عام أثناء انقلاب الصيف فوق جبال الحبشة تنحت قمم هذه الجبال لهمالح وادى النيل والدلتا ، ويترسب الطعي الذي يحمله النيل من هناك

⁽١) أوضيحنا في مقالتنا هن بحيوات وإدى التطرين ، وفي ملاحظات هامة حول بحيرة موريس ، ما نزاه حول هذه البحيرة ، وحول النظام المبدئي للسياه في مصم . . (انظر الجملد الثاني من الترجمة العربية) . .

فى كل مكان تقل فيه سرعة مياهه ، فيرتفع مستوى الأرض التى تظل المياه فوقها زمناً ، وتكون كتلا من الرمال ، وتحدث بعض تغييرات عشوائية فى بجرى النهر ، وتساهم فى تشكيل المرافىء واتساع البلاجات .

وتحمل الأعاصير الرمال من قاع البحر ، وتلقى بها إلى الساحل ، وفي أوقات انحسار المياه تجف الرمال ، وتحملها الرياح من جديد من فوق صخور الساحل ، ولهذا السبب ترتفع البلاجات والكثبان ، وتتحول الأماكن المغطاة من صخور الساحل إلى بلاجات .

ويلتقى التيار الساحلى الذى يتبع سواحل المتوسط من الغرب إلى الشرق ، بمجرى فروع النيل ، وينتج من جهة اليسار ، ويسبب تضاؤل السرعة لهاتين القوتين المدفعتين ترسيباً يتخذ شكل قمم ، تتفاوت فى درجة حدتها ، بينا يتخذ البلاج على اليمين ، وهو الذى يقع بين إنجاه بحرى النهر وهذه القمم الحاصلة ، شكلا دائها ؟ وهذان الشكلان دائمان ، ويجدهما المرء عند مصب فرع دمياط ، وعند فتحتى فم الدية وأم فارج .

وتشكل الرمال والطين التى تجلبها هذه الحركة المزدوجة ، فى اتساع البلاجات ، ويخاصة تلك التى تقع إلى اليمين ، حيث تنشأ تلك القمم أو الرعوس التى يراها المرء بين دمياط وبيلوز ، كل تساهم فى ذلك صخور الرصيف وهذا المنحدر الطويل الذى يتوغل إلى الشمال فى المياه ، والذى يعد عن الشاطىء تلك المرافىء العميقة ، وتتبع هذه المرافىء بطبيعها اتجاه الرمال والطمى . ولخليج دمياط على يسار مصب النيل قاع صلب من الطين الأسود فى حين أن قاع خليجى بغافة ورأس بو، اللذين يقعان إلى العين ، من الطين الرخو الضارب إلى الصفرة ، وهناك تقوم السفن بالصيد فى بعض الأحيان ، دون مخاطر ، على بعد فرسخين أو ثلائة فراسغ .

ويحملنا التماثل على الاعتقاد بأن البلاجات التى تربط بحيرة البرلس وبحيرة البحيرة على فروع النيل تدين بتكوينها لنفس الأسباب .

وأخيراً فإن النيار الساحلي ، سواء في حركته العادية أو عندما تدفعه الرياح القادمة من الغرب ، يشكل عند مقابلته لخليج غزة دوامات غير معروفة لنا إلا فيما ندر ، إذ هى تكاد لم تدرس على الإطلاق ، وقد ساهمت هذه الدوامات في طمر الحليج من جهة بيلوز ، وسوف تواصل التقليل من اتساع هذا البلاج .

والآن ، فإذا أخذنا في اعتبارنا أن النهل ، بدءاً من الدلتا حتى قمة جبال الحبشة ، يمر بين سلسلتين من الجبال الحجرية حتى أسوان ، والجرائيتية إلى الجنوب من هذه المدينة ، فسنحصل على فكرة تقريبية عن كل ما يتعلق بجيولوجية مصر . وتبدو التلال التي تحمط بالصحراوات الليبية في الجزء الأدنى من مصر ، على أنها تلال رملية إذ تفطيها الرمال الصوانية ، وإن كانت نواتها في الواقع من الحجر الصحرى .

وقد اقتنعنا بذلك تمام الاقتناع عندما نزلنا فى الكهوف التى بها مومياوات الطيور إلى الجنوب من سقارة ، وعندما دخلنا المقابر الملاصقة لأهرام الجيزة ، وعندما تأملنا أبا الهول ، بل كذلك الأرض التى قامت عليها الأهرام نفسها .

(V)

لخة سريعة عن بعض المدن التي لها صلات ببحيرة المنزلة

تقدم بلاد مصر التي زرتها ، في كل أنحائها تقريباً ملمحاً لفراغ سكاني كبير ، ولقد قدر على مدن هذه المنطقة الواقعة عند مدخل سوريا أن تجد نفسها تحت أقدام الخزاة ، وكان عليها أن تستشعر قدوم جيوش الغزو التي كانت تنتمى في غالبيتها المظمى إلى شعوب همجية ، ويقودها قادة لا سبيل إلى التعامل معهم ، من قمبيز أو عمرو ، العاتى الفظ ، على أن السبب الرئيسي في التدهور التام لمدن هذه المنطقة ، كان بلا جدال هو جفاف الغروع البيلوزي والتانيسي والمنديسي .

كانت تقع على شواطىء هذه الفروع أو فى المناطق المجاورة لها ، مدن هامة مثل تنيس ^(۱) وتونة ، وسمنة ، وبيلوز ، بالإضافة إلى مدن أخرى أقل أهمية .

ولقد أصبحت مدينتا تنيس وتونة ، الخربتان ، تقعان اليوم وسط المياه ، وتنتميان كما سبق أن قلنا إلى بحيرة المنزلة .

 ⁽١) تيس Tennys ، مدينة رومانية ، بنيت فوق أنقاض مدينة مصرية ، وكانت تيس هذه مزدهرة أيام أهسطس .

وكانت هاتان المدينتان ككل المدن التي تصلها مياه الفيضان ، تنهضان فوق بسطة صناعية ، لكن أرضهما المليقة بالأبقاض ، والتي نسير فوقها اليوم ، أرض غير مزروعة بشكل تام ، بل إن سطحها قد أصيب ينوع من التبلور بحيث تتز الأرض وتتفتت تحت الأقدام ، كما يفعل البود ، وقد بدأ في التجمد ؛ وهذا ما يجعل السير خلال هذه الجزر أمراً شاقاً وعسيراً .

كانت تنيس مدينة بالفة الانساع ، وكان يقوم بالدفاع عنها سور من الجدران ، تعلوه أبراج وحصون ، وبه آبار تمتليء بالمياه ، لكنها اليوم خالية من أى مبنى ، فأنقاض همامات ، وأطلال بعض القباب تحت الأرضية والمبنية بحدق بالغ ، والتى يغطى جدرانها أسمنت بالغ الصلابة ، بل هو يبدو بالغ الحداثة ، وأنقاض كهف مستعليل من الجزائيت الأحمر ... تلك هى كل المبانى التى يستطيع أن يحيزها المرء وسط أنقاض واسعة من الطوب الأحمر ، والحزف والفخار ، والقطع الزجاجية من كل لون .

ويقوم سكان البلاد المجاورة باستمرار بالحفر في هذه الجزيرة ، ويجمعون من مناك موادا يستخدمونها في إقامة مساكنهم ، وبهذه الطبيقة نقلت العمد وقواعد العمد ، وقصمها ومواد البناء المختلفة التي نراها اليوم موضوعة بشكل شديد الهمجية في المساجد والمنشآت الرئيسية ، أو الملقاة كيفما اتفق في المبافى العادية ، وعلية تكنة دمياط على سبيل المثال إنما هي قطعة من مسلة بالفة الجمال ، تملؤها النقوش الهيوغليفية ، ولقد وجدنا في هذه المدينة بجوار أحد الأبواب ، قاعدتين عموديتين الميتين بكتابتين احداهما يونانية والأحرى لاتينية ، كا وجدنا في أحد مساجدها عموداً من الرخام الغامتي المجزع ، يحمل نقوشا يونانية متأخرة ، امتد إليها بعض النف

وكانت تونة أقل أهمية من تنيس ، ولقد قادتنا الصدفة السعيدة لنعتر فيها ، فوق سطح الأرض ، على تمثال قديم من العقيق المجزع يقف فوق قاعدة من العقيق ، ويبلغ طوله ٢٦ مم وعرضه ٢٨ مم ويمثل رأس إنسان من منظور جانبي ، ينطق بتعابير كثيرة : عين ثاقية ، وملمح شجاع ، وشفاه لابمالية تدل على الازدراء ، وشواهد أخرى ، وكل هذا يحملنا على الظن بأننا هنا بصدد تمثال لرأس أغسطس ، ذلك الذى استطاع أن يقاوم سحر وجمال كليوباترة ، وأن يتغلب على كل الصعاب التي كانت تحول بينه وبين السلطة .

وتقع معنة (۱) على شاطىء ترعة بحر موبس ، ويبدو أنها كانت مدينة هامة فى الماضى ، وأنها كانت تمتد كثيراً محاذية للترعة ، ونرى بداخلها نوعاً من الفورم ، أو الميدان العمومى ، على شكل مستطيل ، له مدخل كبير من ناحية الترعة ومنافذ فى الأجزاء الجانبية ، ويتجه الهور الكبير لهذا الميدان من الشرق إلى الغرب ، ولقد لهنا فوقه كثيراً من المبافى المصطمة والمسلات المكسورة والمقلوبة . وعندما نتأمل أنقاضاً بهذه الصخامة ، فقد يحق أن ندهش من المجهودات التى لابد قد بذلت لقطع هذه المسلات بالقرب من قاعدتها ، ثم قلبها فى الأثرية ، بأكثر نما ينبغى أن ندهش من الوبائل والجهود التى استخدمها الناس أو بذلوها لإقامتها . ولقد احترم الزمن النقوش الميروغليفية لواحدة من هذه المسلات وقد أعذنا رسماً لها .

واليوم ، فإن سمنة هي مستودع البلح الذي يجلب من الصالحية ، والذي يذهب صيادو البحيرة ليأحذوه مبادلة بالسمك المملح .

أما بيلوز (⁷⁷فتقع على الطرف الشرق لبحيرة المنزلة بين البحر والكتبان ووسط سهل قاحل عار من أية خضرة . ويعبر طرف الفرع البيلوزى الذى تضاءل ليصبح قناة كبيرة تملؤها الأوحال _ يعبر هذا السهل بادئاً من البحرة إلى البحر . ويوجد على شاطىء هذه الترعة قصر الطينة ، الذى انهار أنقاضاً ، بعيداً عن الشاطىء بمسافة كافية ، ويبدو أنه يعود إلى عصر دخول سليم إلى مصر . أما خوائب الفرما فتقع إلى الشرق من بيلوز نحو البحر .

 ⁽١) ممنة Samnah ، وصان هى مدينة تانيس القديمة ، وقد أطلق عليها في الترجمة السبعينية (المتوراة)
 التي تحت في مصر اسم تزوان Tzoan ومنها جاءت كلمة صان . (انظر d'Anville).

 ⁽٢) بيلوز ، كلمة مشتقة من كلمة بونانية تعنى : العلين ، وقد احتفظ لها العرب بهذه التسمية عندما
 مموها الطينة .

وبعد أن اجتزنا المرفأ الواقع عند مدخل الفتحة البيلوزية ، وجدنا عمقاً كافياً من المياه في مساحة معينة ، تكفى كى يحتمى فيها أسطول صغير من المراكب الصغيرة . من هذه المنطقة كانت مراكب بحيرة المنزلة تمارس عمليات التهريب إلى سوريا .

أما الطريق الذى يؤدى من فتحة أم فارج إلى قطية (١) فيمر إلى الغرب من الطينة ومن خلال بيلوز . وهذا الطريق موحل للغاية ، ومن الأفضل أن يحاذى المرء فى سيره الفتحة البيلوزية .

وقد لاحظنا ، أثناء مرورنا ، أن ارتفاع الكنبان التي تقع إلى الشرق من بيلوز ، والتي تتجه جنوباً نحو ولاية الشرقية ، أمر يسمح لنا بالتأكد من أن ترعة الاتصال بين الحليج العربي ه البحر الأحمر ، والبحر المتوسط ، لايمكن أن تؤدى إلا إلى الفرع البيلوزي ، وعلى مسافة كافية من مصب هذا الفرع . ومن هناك كانت الترعة تتفرع من النيل نحو البحر الأحمر ، وبرغم من فلسوف يكون الحوف من اندفاع مياه هذا البحر نحو البحر الأبيض ، والذي اعتقد أنه لاينهض على أسس كافية ، أقل احتالا يكثير ، إذا ماأقيمت هويسات لتفادى هذا الاندفاع المفترض .

 ⁽١) يدو أن قطية هي المدينة التي كان يطلق عليها كينت كوريس Quinte Curce (الكتاب الرابع)
 محسكر الاسكندر .

و إليكم النص الذى ذكره ، نقلا عن ترجمة بوزيه Beauzee : و بعد رحيل الأسكندر بسبعة أيام من غزة ، وصل إلى هذه المنطقة من مصر ، التي تحمل اليوم اسم مصسكر الاسكندر ، ومن هناك سرر جنوده نحو بيلوز ، ثم أيمر عن طبيق النيل مع ونقة من صفوته ، وقطية هى المسسكر الوحيد ، بسبب بعض الآبار الغزية التي ترجد بها ، والتي يمكن أن يجدها المقدونيون في اليوم السابع من رجيلهم من غزة ، وهي كذلك النقطة شديدة الاقتراب لتسبير والتي يمكن أن يجدها المقدونيون في اليوم السابع من رجيلهم من غزة ، وهي كذلك النقطة شديدة الاقتراب لتسبير فرق عسكية إلى بيلوز ، وقد قطع جنود نابليون هذه المسافة في نستة أيام في حين قطعها جنود الأسكندر في سبعة . (وقد درست هذه المدينة الثانية تطبة كما يلكر القاموس الجغرال للبلاد المصرية ، الذي وضعه المرحوم

⁽ وقد دويست هذه المدينه الثانية فقية ع يدفر القاموس الجغيرافي للبلاد المصرية ، الذي وضعه المرحوم محمد رفزى)

ويجد المرة فوق سطح سهل بيلوز ، وهو يتجه من البحر إلى الكتبان ، وعلى بعد مسافة قصيرة من هذه ، قواقع تنتشر فى البداية بوفرة كبيرة ، ثم تأخذ بعد ذلك فى التناقص حتى تصبح نادرة ، وفضلا عن ذلك تغطى كل سطح الأرض على وجه التقهب قشور ملحية ، وهكذا يعلن كل شيء أن مد البحر يصل إلى هناك ، وتظل الماء فوق هذه المنطقة لمدة من العام وقت انقلاب الصيف على وجه التقهب . وظاهرة السراب شديدة الانتشار فى سهل بيلوز ، وتبدو الأشياء بعد نصف ساعة من شروق الشمس ، شائهة ، حتى أن المرء لا يعود قادراً على التعرف علها (١).

ويقول سترابون إن عيط بيلوز كان يبلغ عشرين غلوة ، وإنها كانت تقع على مسافة مماثلة من البحر . وبالفعل فإن امتداد السور الحائطي الذي يوجد في بيلوز يبلغ عشرين غلوة ، وإن كان البحر يبعد عنها الآن بمسافة أكبر أربع مرات ، من تلك التي كان يبعد بها في زمن سترابون ، بحيث أننا لو قمنا برسم قوس من بيلوز إلى التي كان يبعد بها عنها في زمن سترابون ، بحيث أننا لو قمنا برسم قوس من بيلوز إلى التقعلة من اللاج الأكثر اقتراباً من البحر ، لبلغ طول هذا القوس ٢٠ غلوة . وقد رأينا على الشمال من مدخل قمية أم فارج منطقة واسعة من الأرض تكونت عن طريق الإيداعات التي رسبها النهر بوفرة ، وعن يمين هذه المنطقة يتحرك ذلك التيار الساحلي الذي يسير بحذاء سواحل البحر الأبيض ، متجهاً من الغرب إلى الشرق . ولسوف بؤدى ذلك إلى اختفاء هذا المجرى الطويل ، الذي نشأ كما هو واضح عن تكوين جديد ، وسيؤيد اقتراب جزيرة تنيس من البحر بفرسخين ، مما سيؤدى إلى أن يتطابق موقعها في هذه الحالة ، مع ذلك الموقع الذي حدده لها المؤلفون القدماء .

ولايوجد أقل أثر للخضرة فوق السهل، حيث تقع بيلوز، ويرى المرء داخل أسوارها ربوة منعزلة تتوجها الأشجار الصغيرة ، وبعض العصافير هي ضيوف هذا

⁽١) عرف القدماء ظاهرة السراب. واليكم ماقاله كيت كورس، الكتاب السابع، الفصل الخامس و في صحارى سوجديان (بالقرب من حرفتد) تؤدى حرارة الشمس في أثناء المبيث الى النباب الرمال، وفضالا عن ذلك، يخرج البخار من جوف الأرض بالغ الالنباب، فيجعل الضوء مبيراً، خلا تعود الأرض تهدو سوى يحر واسع عمين ».

الدغل الوحيدون ، وهم الذين يخففون بعض الشيء من تلك العزلة المقبضة التي ترين هناك . وفضلا عن ذلك فسوف لايرى المسافر الذي تستبد به الدهشة ، في هذا المكان الذي كانت توجد به ذات يوم مدينة كبيرة وشعب كثير ، إلا بعض الأعمدة الراقدة في الأنرية ، وبعض الأنقاض الفقيرة ، وسيظل يبحث بلا جدوى في الضواحى عن ظل أثر لمقاتل عرف السعادة زمناً طويلا ، وكان عليه في النهاية أن يخضع لمشيئة قيصر ، لكنه لن يجد هناك سوى ذكرى هذا الرجل الشهير ، ضحية الغدار والدكران ، وأكثر حوادث الاغتيال خسة وجيناً ونذالة .

إن نصباً يقام فوق هذا الشاطىء المهجور الذى دفنت فيه بقايا بومبي (٥)

(ه) بومي Pompèe ، واحد من قادة روما العظام ، وهو يتحدر من أسرة غينة من طبقة الفرسان . وقد خاض الكثير من الماوك ، ونال اعجاب مواطنيه بشجاعته واعتداله وحدقه لكل ضروب الالماب وفنون الحرب ، ولكت كان موضف الشعور ، شديد الحياء ، حجيل الحلقة . وحين تقدمت به السن أثر حياؤه كما أثرت بدائته لى مقدرته على القيادة ، وكان تردده سبيا لى هزائمه القاصمة أمام قيصر حين أدى الصراع بينهما إلى اشتعال الحرب الأداء :

وقد كان هو وقيصر في البداية صديقين ، وأثر قيصر كل السلطات الاستثنائية المطلقة التي منحت لبوسي ... ضد رغبة مجلس الشيوخ ... وذلك حين كلفه بوسي بتأديب الفراصنة الذين قطموا سبل التجاوة على روما في البحر المترسط. وقد نجح في مهمته نجاحا منقطع النظير ، كما ضم إلى روما ممالك وبلدانا جديدة وأنشأ مايزيد على ٢٧ مدينة ، وملاً عزائن روما بالمال وتدفقت عليها الغلال .

وحين رفض مجلس الشيوخ ، برغم ذلك ، الماهدات التى وقعها بوسى ، كما رفض كل اقتراحاته ، وقف قيصر إلى جانبه وتألفت منهما بالاضافة إلى زميلهما كراسس حكومة ثلاثية .

لكن موت كراسس في إحدى حملاته في الشرق أدى إلى اختلال التواؤن بين الزعامتين الكبيريّن ، وبينا كان قيصر يخوض غمار القتال ضد قبائل الفال أدت الأحداث والقلاقل إلى زيادة نفوذ بوسى الذى فوض في النهاية قصلاً 9 بغير زمل 9 وهي عبارة مهلبة تعنى الديكتاتوية القديمة .

واستصدر بومي تشريفا يمول بين قيصر وبين ترشيع نفسه قنصلا ، وكان بوسي في هذه الأوقات قد تحالف مع كل المحافظين والرجمين بينا كانت الطبقات الفقيق في روما تتلهف لمودة قيصر .

وإذ خشى قيصر مفية مايدبر له من مكائد ، ومايراد لبلاده نقد بادر بالهجوم بأحد فياقة ، وبرغم قلة جنوده كان التصر حليفه نقد فتحت له المدن أبواجها ف حين أدى تردد بومي وترمل جورشه إلى الانسحاب المؤ بعد الأموى . ويرغم كل الانتصارات التي أحرزها قيصر فإن قيصر قد عرض المؤ تلو المؤ الصلح على بومي لكن الأمير كان يوفض على الدوام .

وعندما دارت المركة الفاصلة ولاحت الفزيّة فر بومبى ونصح أتباعه بالاستسلام بقيصر وركب هو سفينة وصحب زوجته وبعض رجاله معه إلى الاسكندرية . سوف يكون تخليداً لآلاف الدكريات (١) وفوق ذلك ، فلسوف يحدد هذا النصب تلك الفترة التي جاء فيها أحفاد هؤلاء الفرنسيين (٢) أنفسهم الذين حملوا آخر طلقاتهم إلى بيلوز ، بعد أن خاض هؤلاء الأحفاد معركة خالدة ضد أوربا المتحالفة ، وبعد أن اجتازوا المتوسط واخترقوا الإسكندرية .. جاءوا بعدستة قرون ، ليس كفرسان مغامين متعصبين ، وإنما كمقاتلين أصدقاء للبشر ، وللفنون والعلوم ، ليرسموا معالم الطرف الآخر من قاعدة مصر و الدلتا ، والطريقين اللذين يؤديان إلى آسيا وإلى الهند ، وبلغوا في مهمتهم تلك أرض النوبة الحارقة ، ولسوف يسمون لتخليد إقامتهم في هذه المناطق ، بنصب تذكاري يكون لائقاً بالدرجة الأولى بحضارة شعوب الشرق .

* * *

(٢) الصليبيون.

لكن بونيس Pothinus ، عصى يطليموس الثانى عشر ووزيره ، أمر الحدم بأن يقتلوا بوسى اتفاء
 لنفنب قيصر أو سميا لرضائه رمكافأته ، فلطن بوسي طعة نجلاء حين وطأت قدماه أرض الشاطىء بيها كانت زوجته تنظر إليه في هلع ، وهي على ظهر السفينة .

وحون جاء قيمس ، أهدى إليه يولينس رأس القائد يومي الذي فصله القائل هن جسده ، لكن قيصر ولي وجهه جوعا واستنكارا ، وأعد يبكي من فرط تأثره :

⁽ المترجم) (١) ويمكن للمرد أن يخط هذه العبارة البسيطة فوق هذا النصب : و من بونابرت ، ، تطيداً للتري بوسي .

ملحق

إليكم ، بشكل تقريبى ، تعداد سكان المدن والقرى التي تجاور بحيرة المنزلة : أقول بشكل تقريبى ، حيث لم يكن هناك ماهو محدد في هذا الحصوص ، وسط هذه الأنقاض ، إذ أن المعلومات التي يمكن المرء أن يحصل عليها ، في مثل هذه الظروف ، تكون غلمضة لحد كبير .

	نبه خد دبير.
۲0.	العزبة ^(١)
10.	••••
10.	
۲	
۱۸, ۰۰۰	دمياط
٣.	السنانية
10.	منية شريف (حالياً)
	(میت شریف)
١,	
14.	قصب القش
١	
١	
10.	الرحامية
۸, ۰۰۰	المنزلة
٥.,	منطقة المنزلة
۲.,	النسايمة
١	
٣,	المطرية
٠٨٠	
77,00.	المجموع

 ⁽١) لم يتم تصحيح املاء هذه الأسماء بسبب غيبة المعلومات اللازمة (وقد تعذر بالتالى ترجمة وتصويب هذه الأسماء فاترت أن أترك مكانها خالهاً)

(۳) شابرول ، لانکریه

رحلة إلى غرب الدلتا

العنوان الأصلى للدراسة : نبذة طبوغرافية عن الجزء من أرض مصر الواقع بين الرحمانية ومدينة الاسكندرية ، وعن ضواحى بحيرة مريوط .

بينا في دراستنا عن ترعة الاسكندرية (ه) ، المواقع بالفة الأهمية التي يقابلها المرء بطول مجرى هذه الترعة ، ولقد كان الغرض من تلك الدراسة أن نتعرف على حالة الملاحة حالياً في هذه الترعة ، وعلى الوسائل التي يمكن أن تجعل منها مجرى صالحاً للملاحة طيلة العام ، ويتبقى علينا هنا أن نضيف بعض التفاصيل حول هذه المنطقة من أرض مصر التي ترويها ترعة الاسكندرية ، والتي تلامس منطقة المهوطية ، كما يمكن لهذه المعلومات أن تستخدم في تكملة اللوحة الطبوغرافية لذلك الإقليم المسمى : ولاية البحية .

يوجد القليل من الآثار في كل هذه المنطقة التي عانت كثيراً من التغييرات الفيزيقية والسياسية ، فقد أدى طول مكث المياه ، والأعمال التي تتطلبها الزراعة وكذلك غزو رمال الصحراء لأراضي هذه المنطقة ــ أدى ذلك كله بالضرورة وبدرجة كبيرة إلى إختفاء آثار المصور السابقة على غزو الاسكندر ، هذا إن كانت هذه المنطقة في تلك العهود مسكونة أو مزروعة على الإطلاق .

وبرغم ذلك فقد عنونا هناك على آثار قديمة ، ففى سماديس رأينا قطعتين لعمود من الجرانيت الأحمر يبلغ طول قطره ٤٠ سم ، كا وجدنا في قية أفلاقة ، وهي تقع على بعد حوالى ألفي متر من النيل ، على الشاطىء الأمن لترعة الاسكندرية ، بالقرب وإلى الشمال من دمنهور ، وجدنا ثلاث قطع لنحت مصرى يحمل كتابات هيروغليفية ، ولم تكن هذه الكتابات شديدة الوضوح ، لكنها كانت منحوتة بعناية كييرة ، وفي واحدة من رسومها البارزة والتي انقسمت إلى جزئين توجد وجوه لبعض الحيوانات ، وتمة رسم لأوزة صغيرة صمن رسوم أخرى ، لكن ماهو أكار إثارة من الرسوم الثلاثة التي تحدثنا عنها من قبل وفي مكان سابق هو وجه لسيدة جالسة ، وهو عمل بالغ الروعة ، منحوت بشكل بارز ، وفي الفراغ ، على حجر صلب بالغ النعومة ، من نفس نوع حجر أيتوبوليس .

 ⁽٠) الدراسة العاشرة من هذا الكتاب .

وإذا ما عدنا إلى الرسم الموجود فى هذا العمل ، فسوف نرى أن رقة التمثال لم تفارقه مطلقاً ، مثله فى ذلك مثل النقوش البارزة فى أجمل معابد مصر العليا ، فكل شىء يعلن أن هذه القطعة الثمينة ربما كانت جزءاً من إفريز أو من رسم بارز لمعبد كان يوجد فى ضواحى هذه المنطقة لرفات نسر ، نتعرف فى وجهه ورأسه المفطاة ، على الآلمة إيزيس ، التى يرتسم على ملامجها تعبير يطفح بالرقة والرضا

وعلى بعد مائة متر من قرية علة داود التي تقع على شاطىء ترعة دمنهور ، وعلى بعد م ٤٠ متر من الرحمانية ، شاهدنا مبنى قديما من الطوب مساحته كبيرة ، وبجواره كومة ضخمة من الملاط المختلط بالجير ، وقد علمنا أنه كانت توجد في هذا المكان في الزمن القديم مدينة مسيحية ، وأن هذه المبانى كانت لحمامات هذه المدينة . وفي الواقع فقد رأينا أن بعض هذه المبانى واسع وبعضها الآخر ضيق ، ويتخذ هذا وذاك إما شكل دائرة وإما شكل نصف دائرة وكانت كل هذه المبانى مطلية بأسمنت رائع أحر اللون ، تغطيه طبقة من أسمنت أبيض بالغ الصلابة والنعومة ويقول أهالى البلاد بأن هذا الأسمنت قد عومل بالزيت . وبعد صفين من الطوب يوجد أسمنت مماثل وطلاء مماثل .

وبعد أفلاقة وقابيل بالاتجاه نحو الغرب ، وجدنا كثيراً من الخرائب وهى أنقاض لمدن أو كفور كانت فى الماضى مزدهرة . ويحيط شاطىء الترعة أكوام مغطاة بالطوب . المحروق وهى بقايا مساكن قديمة وبقايا أشياء اندثرت منذ زمن طويل . وعلى الرغم من الفوائد التى تقدمها هذه الترعة . فقد فقدت هذه البلاد كل أهميتها وهجرها على وجه التقريب كل سكانها ، بل إن الزراعة نفسها قد توقفت . وكانت قرية بسنتواى هى آخر قرية فى هذا الجانب والتى ما يزال لها بعض من الأهمية .

وحسب المعلومات التى قدمها لنا شيخ العرب مسبك : فإن بحيرة من النطرون تقع على بعد ثلاثة فراسخ فقط من دمنهور ، لكن هذا النطرون محدود القيمة . ويتفق هذا الموقع لحد ما مع قرية محلة خيل ، غير بعيد من الحد الشرق الأقصى لبحيرة مربوط . وفي إتجاه الشمال الغربي ، بالقرب من قرية سنهور ، نجد فوق أرض سميكة بالغة السواد مياها مالحة ، وملحاً بحوياً متكلساً ، يختلط دون شك بقليل من النطرون (١) .

وعند أنى الحدر ، وهى قرية تقع على شاطىء ترعة الاسكندرية ، كما أنها اليوم غير مأهولة بالسكان ، توجهنا إلى قرية كوم البركة وعبزنا الترعة ، وعلى بعد حوالى ٢٥ مترا عبرنا ترعي المنقل من ١٦ ـــ ١٧ مترا وتنديج بالقرب من القروى مع الفرع الحالى وتتجه من الجهة الأعرى نحو بسنتواى ، ويقول أهالى البلد إن هذه ترعة قديمة تأخذ مياهها عند أطفيح بالقرب من فوه . وقد عنونا على هذه الترعة وعبرناها عندما اتجهنا مباشرة من برك الحمام إلى الرحمانية على بعد فم فرسخ قبل بسنتواى وإن كانت في هذه المنطقة أصغر كثيرا منها عند كوم البركة . ولعل السبب فى ذلك . هو نفس الرأى الذى استنتجناه بخصوص ترعة الاسكندرية الحالية التي ننظر إليها على اعتبار أنها قد تكونت من اتصال عدة ترع كانت فيما مضى ترعاً عنداة (٧)

وعلى شاطىء هذه الترعة بوجد تجاه قرية أبى الحذر كوم بالغ الارتفاع يفطيه الطوب. وهذه المنطقة من ولاية البحيرة تزخر بأعداد لا حصر لها من الكنبان المتشابهة ومخاصة فى المنطقة المواقعة بين قرية كوم البركة والاسكندرية وثمة تل تجاه هذه القرية نفسها فى الجانب الآخر من الترعة . وقد لمحنا فى بقعة واحدة خمسة عشر تلا، وهذه المرتفعات هى بلا أدنى شك بقايا مدن أو قرى قديمة . وينبغى على المرء أن يرى بنفسه هذا السهل الفسيح ، حتى يستعليع أن يكون فكرة عما كانت عليه هذه المنطقة فى الماضى .

⁽١) كتبت هذه الملحوظات في عام ١٨٠ ، وقد تغيرت أحوال هذه المعلقة بعد أن تعلع الجيش الانجليزى سد هذه الترحة ودعملت مهاه البحر الجرى القديم ليحيرة مربوط وهو الحادث الذي يعود إلى عام ١٩٠١ . وتشكل هذه القرية اليوم جزيرة وسط هذه البحيرة.

 ⁽۲) شاهدنا في بستتواى غزلانا تعجول على -بريتها في السهل.

إلَّوحَهُ (*) واحدة من هذه القرى المهجورة ، وتقع على الشط الأيسر للترعة ، وتوجد على الشط الأيمن قرية النشو التى تقع فى نفس الوقت فى الزاوية الجنوبية الشرقية المبحيرة أبى قير . وهناك تبدأ سلسلة من المرتفعات الموازية للترعة ، والتى تلامسها بالقرب من قرية الكريون ، لكنها ليست على الإطلاق خرائب من الطوب ، ونحن نحدس أنها كانت تستخدم سداً أو هويساً لإحدى الترع ، ويوجد بالقرب من ذلك واسمت هذا الحائط بالغ الصلابة ، وهو جزء من سد أرضى يبلغ سمكه حوال ستة أمتار (۱) . وفى مناطق عديدة نجد مبان مماثلة يبدو أنها ذات أصل أغريقى ، وتفصل الترعة عن المستنقعات المالحة جدران بالغة الضخامة من الحجارة ، لكن بعض هذه الجدران قد تقوض حتى الأساس . وفى البيضا التى تقع على مرتفع ، يوجد حائط عديم من الطوب الذى يبلغ طول الواحدة منه من ٢ سـ ٣٠ سم وهو متاسك بفعل كثير من المونة . وثمة آبار واسعة مبنية من الطوب كتلك التى توجد فى قرية كوم

وفى قرية الكريون وبالقرب من أحد خوانات المياه ، وجدنا أيضاً أنقاضاً تعود لل الأومنة القديمة ، وهى عبارة عن بقايا نقش بارز من الحجر الجيرى يبلغ ارتفاعه حوالى المتر ، أما طولاه الآخران فيبلغان ٢٠ ، ٣٠ سم وعلى إحدى واجهاته رسمت زينات تسمى سلاسل الرماح ، والتي يحسن أن نقارتها بنباتات رمزية . فهل جلبت هذه الشظايا وكذلك مثلها التي ترجد في قرية أفلاقة من مكان آخر ، أم كانت توجد مبان مصرية قديمة في كل هذه الأماكن المختلفة ؟ أما نحن ، فإننا محمولون على الاعتقاد بأن هذه وتلك قد أنت من خرائب جزيرة هيرموبوليس القديمة ، وهى التي كانت تقع في نفس المكان الذي تشغله اليوم مدينة دمنهور .

 ⁽ح) أو للوها Lèlohà . وقد جاء بوصف مصر ، الدولة الحديثة ، مجلد ٣ ، الفهرس الجغراف ص ١٨٤٢ ،
 أنها قرية مهجروة

 ⁽١) تحدثنا في دواستناعن ترعة الاسكندرية عن سد حجرى بيلغ سمكه من ٦ ـــ ٧ أمتار ، لكن ذلك هو السمك الإجمال للسد ، فالسمك الحجرى لا يعلغ إلا متراً وإحداً أو لم ١ من الأمتار .

(۲) بحيرة إدكو وضواحيها

يرتفع البحر أحياناً ما بين إدكو وسدود أبي قير فوق مستوى سطح الأرض بكثير ، وعندما ينحسر فإنه يترك أرضاً سوداء عارية تتكون من رواسب بالغة القدم من رواسب النيل . وتعلو هذه المسافة من الأرض لقدم أو قدمين فوق مستوى سطح البحر ، وهي مغطاة في كل مكان بالرمال ، ومع ذلك فهناك منطقة تدوس فيها القدم على نفس الأرض القديمة ، وعلى نفس الطريقة نرى واحداً أو اثنين من كتبان من الطين الأسود المختلط ببقايا من الفحار ، وتلك مرتفعات كانت تنهض فوقها فيما مضى بعض القرى (1).

ومنذ عامين ألحف سكان إدكو في طلب قطع جسر طويل يمتد على شاطىء النيل ويحمى ديروط ، وقد ووفق على الطلب دون دراسة كافية ، وقطع الجسر شمال ديروط بنصف فرسخ ، وجرت مياه النيل بكميات كبيرة للغاية إلى البحية . وفي عام ١٨٠٠ كان الفيضان كبيراً فطفت المياه في البحية بوفرة شديدة ، وأتت هذه المياه التي لم تحجوها أية ترعة على جزء كبير من أراضي ديروط ، واجتاحتها من كل الجهات وخلطت بأرضها كميات كبيرة من الرمال ، وهذان أمران يحول كل منهما دون زراعة الأرز . فالأمر الأول لا يسمح بأن تسوى الأرض بطريقة تسمح باستقبال نوبات الري الصناعي ، أما الثانى – وهو الرمال - فينزع عن الأرض خاصية سرعة إنماء المحصول ، ذلك أنه من الجدير بالملاحظة أن كل الأراضي التي يزرع بها الأرز تكون صواء لحد كبير حتى في أكثر الحالات جفافاً ، وهو مايعني أنها لا تحتوى على أي جزء سوداء لحد كبير حتى في أكثر الحالات جفافاً ، وهو مايعني أنها لا تحتوى على أي جزء سوداء لحد كبير حتى في أكثر الحالات جفافاً ، وهو مايعني أنها لا تحتوى على أي جزء

⁽١) لاحظنا أن النباتات في هذه المنطقة تنمو بسرعة كبيرة وبدرجة أكبر مما هو معتاد في مصر ، فقد رأيا أن القمح التركي ، بعد محسين بوما من زراعته قد نما لطول o أقدام بل لقد بلم طول بعض السبقان ٣ أقدام أي حول المتريخ . ومكذا فعم الفراض أن المحوي تعدن بنفس النسبة مع الزمن وهذا صحيح خد ما ، فإننا نسبتج أن هذه السبقان الحارجة عن المألوف كانت تنمو بمعدل ٤ سم فى اليوم الواحد أي بمعدل للهم سم فى

⁽ القمح التركي هو الذرة الشامية) .

من الرمال . واستوجب الأمر أن يقفل الجسر الذى قطع برعونة كى تعود إلى أراضى ديروط خصوبتها القديمة ، وهو ما لا يمكن أن يتم دون كثير من الوقت والجهد والتكاليف .

وتشبه إدكو الواقعة على الطريق بين رشيد والإسكندرية لمدينة صغيرة أكثر مما تشبه لقرية ، ويوجد بها عديد من المآذن والمنازل المبنية بالطوب المحروق وهو نفس ما نجده فى رشيد ، حيث المنازل واسعة وتتكون من عدة طوابق . ولا تشاهد فى هذه الأماكن أية حيوانات ضخمة ولا يسكنها إلا الصيادون . وقد تزايد عدد سكانها بسبب تهدم القرى المجاورة لأبى قير .

وقد دفنت الرمال التي يخرجها البحر من جوفه باستمرار ، والتي تحملها رياح الشمال فوق إدكو جزءاً من المدينة بالفعل ، وسوف تتقذم هذه الرمال باستمرار وعلى الدوام حتى تبلغ رشيد وهي التي تواجه نفس الوضع .

والبحيرة الواقعة قريباً من إدكو كثيرة الأسماك ، ويشكل الصيد بالنسبة للأهالى كما هو الحال بالنسبة للحكومة دخلا كبيراً . وهذه البحيرة ليست سوى مستنقع ضحل لا يصل عمقه فى أى مكان لأكثر من متر تحت مستوى سطح الأرض . وهى تستقبل مياه النيل وقت الفيضان ، وعندما يكون الفيضان بالغ الوفرة تصب المياه فى البحر بالقرب من بحيرة أبى قبر عند الوكالة أو منزل المسافرين التى يطلق عليها الفرنسيون إسم : المنزل المربع .

وهذه الوكالة مبنية بالحجارة وهى شديدة المتنانة ، وعندما تتصل مياه البحيرة بماء البحر تغرق المياه جدرانها ، وكان عمق منطقة الاتصال فى عام ، ١٨٠ يبلغ حوالى من ٦ — ٧ أمتار وعرضها حوالى ٣٥ متراً . وتكفى الرمال التى يحملها البحر عادة لإغلاقها . وهذا المكان ، هو نفسه المعدية التى تحدثت عنها كل مؤلفات البحارة المحدثين إذ لم يكن قد تم فى عهدهم قطع سدود أبى قير .

وف عام ١٨٠٠ تلقت بحيرة إدكو ، بخلاف المياه التي تأتيها من ديروط مياهاً أخرى من جزء من سهل دمنهور بفعل قطع حدث فى جسور ترعة الإسكندرية بالقرب من سنهور ، وهذا ما يدل على حقيقة المستوى الخاص بهاتين البقعتين . وأخيراً فقد تلقت البحيرة مزيداً من المياه بين الفتحة المسماة : أبو جاموس بالقرب من قرية محلة داود عن طريق المستقع الذى ننظر إليه باعتباره مجرى الفرع الكانوبى القديم . وهذا المجرى الأخير ، حسب أقوال أهل البلاد ، هو المنفذ الوحيد الذى كان فيما مضى يحمل المياه إلى البحيرة .

ولو أن جسور ديروط كان قد أحسن بناؤها ، لكان في الإمكان زراعة كل أراضيها ولزادت كمية إنتاج البحيرة من أسماك الصيد ولأمكن لفتحة : (أبي جاموس الأوانيها ولزادت كمية إنتاج البحيرة من المياه ، بل ولربما كانت قد عادت تبماً لذلك شواطيء الفرع الكانوبي القديم لتصبح آهلة بالسكان . ولكن ينبغي أن نضع في الاعتبار أن معدل الانحدار من ديروط إلى البحيرة شديد السرعة ، فلو أن ترعة قد أنشئت في هذه المنطقة لأصبحت بالغة الاتساع ولأحدثت لكثير من الأشرار .

وعندما يكون الفيضان ضعيفاً أو عندماً يهمل فتح الجسور التي ينبغي أن تسمح بمرور مياه النيل إلى بحيرة إدكو ، فإن البحيرة تتضاءل لتصبيح صغيرة الانساع ولتصبح مياهها شديدة الملوحة ويصبح عائد الصيد منها بالتالي ضفيلا (11).

(T)

بحيرة مربوط

لم تكن "شواطىء بحيرة مربوط وقت مجىء الحملة الفرنسية (٢) - وكما يعتقد البعض - ممحوة تماماً ، فعند رحيانا من البيضا متبعين الإسكندرية الاحظنا بعد مسيرة اللاحق الساعة وعلى بعد حوالى ٥٠ - ٢٠ متراً من الترعة منحدراً سريماً على مقرية فرسخ أو الثين من الإسكندرية . وكان هذا المنحدر نفسه شديد الاقتراب من الترعة . وكنا نرى على قمة هذا المنحدر ومن مسافة إلى أخرى بقايا جدران ليست من الطوب وإنما من الحجر الجيرى . كانت أرض قاع المنحدر رطبة بدرجة ملموسة ، بل

⁽١) ينبغي أن نتذكر أن الفترة التي كتبت فيها هذه الملاحظات هي عام ١٨٠٠ .

 ⁽۲) على الرغم من أن الأماكن قد تغيرت كثيراً منذ الوقت الذي كتبت فيه هذه الملاحظات فإننا نعتقد
 مم ذلك أن من الواجب الاحتفاظ بها هنا بالشكل الذي سجلناه في مذكراتنا عن هذه الرحلة .

وكانت تحتوى على عدة مستنقعات من الماء المالح ، كما كانت أيضاً أكثر رملية من بقية أراضى مصر .

ويذكر بيلون Beion أنه رأى بحيوة مربوط مليقة بالمياه ومن السهل تبين ذلك ، فعندما تكون مياه النهر فى قمة ارتفاعها فإن كل السهل الواقع إلى يسار الترعة يمتلىء بالمياه التى تبقى حتى مجمىء الربيع ، ولا تقل هذه المياه مطلقاً أثناء الشتاء بسبب الأمطار التى تسقط هناك دائماً بكميات تكفئ لتعويض الفقد الذى يسببه المخر .

وتدعم الجسور اليسرى لترعة الإسكندرية المجاورة للمستنقعات المالحة بالقرب من المخفض بحائط من الحجارة تقويه من مسافة لأخرى دعائم سميكة ، وبيدو أن هذا الحائط قد صنع لحماية الجسر من مياه بحيرة مربوط التي كانت في هذه الفترة دون شك تحتفظ بمياهها طيلة العام ، وحيث أن المياه لا توجد بها الآن إلا لفترات عدودة ، وحيث أن مياهها لم تعد تعلو فإن هذا الحائط لم يعد ضرورياً .

وعندما نتوجه من الإسكندرية إلى البيضا عن طريق أقصر فإننا نعبر بجرى بحيرة مريوط (مريوتيس) القديمة ، لكن هذا الطريق لا يستجدم إلا في الصيف إذ توجد المياه في الأوقات الأخرى في هذا الاتجاه ، وترتفع هذه المياه لتبلغ نحو قدم ، بل إن الأرض حتى في الصيف تكون شديدة الرطوبة ، ويتكلس الملح فوق كل مكان من سطحها .

وعند الاتجاه إلى الجنوب الغربى من قرية كوم البركة ولمسافة ثلاثة فراسخ ونصف إلى سيدى غازى وهى القرية التى تقع على وجه التقريب عند أقضى المنطقة القابلة للزراعة فى هذا الإقليم . وهذه القرية تابعة لعربان مزارعين ، وتروى أرضها عن طريق الترعة الغربية التى تشكل امتداداً لترعة بنى يوسف والتى يغذى بحراها فروع عديدة مثل فرع الطرائة ، وفى بعض الأحيان يوجد بها مياه كثيرة ، وفى عام ١٨٠٠ تلقت الترعة كمية كبيرة من المياه بلغت مستوى النيل وسالت بكميات كبيرة خلف دمنهور لتصب فى بحيرة مربوط بعد أن روت المنطقة (١).

وعند الاتجاه إلى الغرب من سيدى غازى وبعد مسيرة ثلاث أو أربع ساعات

⁽١) بنيت قرية سيدى طازى على نحو مخالف بعض الشيء لقرى الداخل، وكما اليبيوت تقريها على شكل قباب ، وقد وجدنا في مسجد القرية عملا كبيراً لأدوات الزراعة تؤلوان الألبان التي تقلها السيدات على ظهور الجمال وكذلك تلك الأنطية التي يصنعها العربان ، وتوجد بالقرب من هذه القرية ، وفي بعض الأماكن من ضواحبا ، مستنفعات كنيرة من المياه الحلوة لكن لوتبا يمل إلى البياض كم أنها عملة بالجير .

بدأنا نخوض في أرض رطبة كانت وقت الفيضان شديدة الوحولة ، تلك هي بقية الجزء الغيلى من بحيرة مربوتيس القديمة ، وبعد أن سرنا حوالى الفرسخ من هذا المكان وجدنا أنفسنا عند بداية وادى مربوط . هناك يبدأ الجبل الذي يحد بارتفاعه أضيق فروع البحيرة ، أنفسنا عند بداية وادى مربوط . هناك يبدأ الجبل الذي يحد بارتفاعه أضيق فرو ع البحيرة ، وقد استغل الصخر للحصول منه على الأحجار بل لقد حفرت فيه كهوف ومغارات ، وتوجد بالقرب من ذلك مياه حلو وقد أت تقلها مثل مياه سيدى غازى من الأمطار التي تسقط بكميات وفيرة في كل هذه المنطقة . وتبلغ المسافة من هذه الزاوية حتى شاطىء البحر مباشرة حوالى الفرسخين لكن هذه المسافة تقل إلى فرسخوا حد إذا التجهنا إلى الإسكندرية .

ووادى مربوط الذى يعبره المرء وهو متجه من الزاوية إلى البحر ، منبسط تماماً وأرضه سوداء موحلة يختلط بها كثير من الرمال ، وعند الاقتراب من الشاطىء ترى كمية كبيرة من كتل الحجارة الضخمة المقتطعة .

والأرض هناك مغطاة بالقواقع لدرجة تبدو منها بيضاء تماماً . وأرض هذا الوادي وكذلك أرض بحيرة مريوتيس مالحة ولا يمكن لها مطلقا أن تزرع لذا يسميها أهل البلاد : السباخة .

وربما كانت الرواني المجاورة للضريح (الزاوية) هي تلك التي كان ينمو عليها النبيذ الم يوطى الذي تدام يوطى الذي تدام يوطى الذي تعديد الم يوطى الذي تعديد به وراس، والأرض هناك طباشيرية كاهو الحال في هبانيا، أما الأراضي المجاورة الشهير بجودته البالغة أرض الضريح فهي طباشيرية بالمثل ويزرع فيها بكثرة صنف من البطيخ الشهير بجودته البالغة وهو يماثل بطيخ بحيرة البراس . وهذه الأراضي بيضاء تماماً ويبدو أنها تتكون من أحجار مسحوقة ، ويزرع البطيخ في خطوط طولية وعلى عمق يزيد على المتر .

وتقع خرائب مربوط وبقايا مدينة ماريا القديمة على بعد حوالى ثمانية فراسخ من الإسكندرية وقد وصفناها في مكان آخر .

وعند الطرف الشرق للوادى الطويل ، الذى شاهدناه يمتد بعيداً نحو الغرب ليصبح الفرع الضرع الضرع الضرع الفرع الفرع الفرع الفرع الفرع الفرع الفرع الفرع الفرع المنافقة والدي يسميه العربان وادى مربوط وهو يوازى شواطىء البحر شم يتسقط الأمطار في الولى بسبب حالة خاصة من البرودة ، وذلك بخلاف مياه النيل ، وبرغم هذا الواحدة عن العربان ، ولا يمكن أن بشاهد المرء في هذه المنطقة سوى غابات من النخيل تبتعد الواحدة عن الأخرى بمسافة كبيرة ، كا أنها ليست سوى أدغال يبلغ ارتفاعها بين ٣ و ٤ أمتار كم توجد في نفس المنطقة ه أو ٦ نحلات نمت على نحو طيب ، بالقرب من الضريح الذى يسمى ضريح أني الحير .

ويملغ عرض وادى مربوط بالقرب من الإسكندرية حوالى فرسخ واحد لكنه يأخذ في الضبق شيئاً فشيئاً ، وبالقرب من أبى صير ـــ تابوزيريس القديمة ـــ حيث يقع برج لا يعود اتساعه يبلغ سوى ^ع فرسخ فقط .

وبدءاً من تل حمامات كليوباترة حتى المكان الذى ينتبى فيه التل ليغلق مدخل الوادى المسمى درياح البحر ، أى في مساحة تبلغ أكثر من ثلاثة فراسخ توجد المحاجر التي استخلت على نعالى واسع والتي استخدمت في بناء عتلف مدن الإسكندية. ولا يستعليع المره أن يمشى في وادى درياح البحر لأكثر من ٠٠٤ متر دون أن يقابل آثار حواقط إما موازية لعلول الوادى وإما متعامدة عليه ، وبرى المره فيها أيصناً معالم جداول مطلية بالأسمنت لنقل المياه ، وثمة خرائب مماثلة في ذلك الجزء من وادى مهوط الذي نتيمه قبل أن يُنذج في وادى ديارح البحر وللاحظ عن فنحة الوادى على المجين آثار وليلغ طول كل منهما ١٠٠٠ متر . ولابد أننا سنخطىء لو أننا الخرضنا أن كل هذه الحرائب إنما هي بقايا منازل ، لأن الأمر لابد أن يعنى عندئذ أنه توجد مجموعة من المنازل المتوالية على امتداد عشرة فراسخ ، لكن الأقرب إلى المسحة أن تكون هذه الأنقاض بقايا لأسوار وحدائق وبساتين . كا لابد أن نستنج كيف أن الصناعة التي كانت في مدينة مجاورة بمجم وباساتين . كا لابد أن نستنج كيف أن الصناعة التي كانت في مدينة مجاورة بمجم الإسكندية قد قضت بانتزاع جزء من أرض ترويها مياه الأمطار بشكل يكفى الإدكانية أن تبنى فيها خوانات للمياه . ثم إن إمتداد هذه الأسؤر التي يقطع بعضها الودى بشكل عمودى لأمر مناسب تماماً لمل هذا الاستغلال .

وقد رَّاينا في نفس الوادى ـــ وادى درياح البحر ـــ قطيعاً كبيراً من الماعز وحوالى العشرين من الثيران والآبقار ، وهي من نوع يختلف كثيراً عن ماشية الداخل فهي أصغر منها بكثير كما أن سيقانها أقصر نسبياً ،ولونها أشقر يضرب إلى اللون البني أما أسفل بطنها فأسوذ اللون ، ويتماثل كل القطيع في هذا اللون .

ويحتل كل هذه الوديان العربان الذين يرعون فيها قطعانهم أو ينسحبون إليها عندما يطردون من داخل مصر . وعند جولتنا كانت هذه المنطقة في حوزة قبيلة أولاد على الكبيرة العدد (١٠ فبراير ١٨٠١) لكننا لم نجد في وادى درياح البحر سوى رجلين أو ثلاثة رجال وطفلا واحداً وسيدة مسنة لم يكن قد تسنى لهم الوقت الكافي للفرار قبل بجيئنا فظلوا مختبين بين الصخور وكثبان الرمال التي تفصل الوادى عن البلحر .

(که) دی بوا ـــ ایمیه جولوا

رحلة إلى أعماق الدلتا

العنوان الأصلى للدواسة هو : رحلة إلى أعماق الدلتا ، وتنضمن هذه الدواسة بحوثاً جغرافية عن بعض المدن القديمة ، وملاحظات عن عادات وتقاليد المصريين المحدثين .

القسم الأول لمحة عامة عن الدلتا ـــ الرحيل من القاهرة الوصول إلى منوف ـــ وصف المنوفية

الدلتا ، هى ذلك الجزء من أراضى مصر المحصورة بين البحر الأبيض المتوسط وبين فرعى النيل اللذين يصبان بالقرب من مدينتى رشيد ودمياط .

وفيما مضى ، عندما كان النيل يصب فى البحر عن طويق سبعة أفرع كبيرة كان اسم الدلتا يعنى كل الأراضى الواقعة بين الفرع الكانوبى الذى كان ينتهى بالقرب من موقع أبى قبر حالياً والفرع البيلوزى الذى يمكن أن نحدد مصبه عند الطرف الشرق لبحيرة المنزلة .

والشكل المثلث لهذه الأراضى هو الذى جعل الإغريق يطلقون عليها اسم الدلتا ، وهو اسم حرف من أبجديتهم كانوا يرسمونه على شكل مثلث . هكذا كانت تبدو لهم مصر السفلى فى شكل مثلث ، قاعدته ترتكز على المتوسط وتنتهى قمته فى الجنوب ، نحو ممفيس .

ولا يكاد يكون هذا الاسم معروفا لدى المصريين الهدين الذين قسموا أراضيهم على نحو مخالف لما كانت عليه فى عهد الإغريق. وحيث أن الدلتا قد تكونت من الطمى الذى رسبه النهر ، فليس بها على الإطلاق أى مرتفع طبيعى ،إذ ليس بها سوى بعض الكثبان الصناعية وبعض النتوءات التى نتجت عن الحرائب والأنقاض التي تحيط بالمناطق المسكونة وكذا بعض الكثبان الوملية .

تلك فقط هى أشكال عدم الاستواء فى أرض الدلتا ... وثمة عدد هائل من الترع يقطع هذه الأرض من كافة الإتجاهات . وثمة بحيرة تشغل مساحة هائلة فى أقصى الشمال لا يفصلها عن البحر سوى لسان ضيق من الأرض ، كانت تعرف فى الماضى باسم بحيرة بوتس لكنها اليوم تحمل اسم البرلس .

وتبلغ المسافة ما بين قمة الدلتا في الجنوب وبوغازي رشيد ودمياط ، وفي خط

مستقيم ما يقرب من 11 ميروامتر (١٦٠ ألف متر) أما طول فرعى النيل اللذين يصبان عند هاتين النقطتين فيصل طولهما من ٢٣ إلى ٢٤ ألف متر ، ويبلغ طول قاعدتها إذا ما أدخلنا في الحساب طول التعرجات الساحلية ١٤٥ ألف متر بينها يصل طولها كخط مستقيم بين مدينتي رشيد ودمياط ، طرفي هذه القاعدة ، إلى ١٣٧ ألف متر .

ذلك هو الملمح العام ، وتلك هي مساحة البلاد التي سوف نعبرها في رحلتنا هذه ، وهي بلاد قل من كان يعرفها من الرحالة الأجانب قبل مجيء الحملة الفرنسية ، بسبب الاخطار التي كانوا يستشعرونها ، ما أن كانوا يبتعدون عن شواطيء النيل .

رحلناً من القاهرة فى الخامس من فندمير من العام الثامن و ٢٧ سبتمبر العام الثامن و ٢٧ سبتمبر الاموات و وينا مكلفين بأن نشق فى الدلتا طرقا حسكية وأن تقوم ببعض تمهيدات للأرض. وأن نتعرف وأن نحسن من نظام ترع الملاحة والرى وأن نقيم خطوطاً تلغرافية بين القاهرة وشاطىء المتوسط (١) .. وبعد أن تلقينا التعليمات حول هذه الموضوعات ، أبحرنا نحو بولاق ، تلك المدينة التجارية الواقعة على ضفاف النيل على بعد ربع فرسخ من القاهرة حتى أنها تعتبر على نحو ما ضاحية من ضواحيها .

ركبنا واحداً من تلك القوارب الحفيفة التى تسير بالشراع والمجداف ، وعند مؤخرة القارب كان ثمة حجرة مجهزة على نحو طيب ، وكنا نستخدمها كماًوى ضد حرارة الشمس بالنهار وضد الرطوبة بالليل .

وعلى بعد حوالي نصف فرسخ من بولاق ، لمحنا عن يميننا قصماً خرباً ، كان

⁽١) لأن جيشنا كان قد بدأ يضعف. فقد أصبح في مسيس الحاجة لكي يعرف على وجه السرعة أخبار العمو . وبحه السرعة أخبار العمو . ومن هنا ندوك كم كان من المفيد إنشاء خطوط تلفرافية ، وكانت تستبعد على الفور أية فكرة تنبين أنه يصحب نفيذها . ومن العبث أن يقال إنه كانت تقصنا المواد الارتباد ، فلك الجيش يجد في شخص المسيو . Conte مدير الورشة المكانيكية ، وجلا عرف بعفريته الإبداعية ، تلك الجيشية التي صعدت كنواً للاختبار ، كيف ينفلب على كل العقبات ، وحيث عد مات للسود كوتيته قبل أن ينشر وصفاً جمهاز التلقراف الذي خطوط التلفرافات على تعلم الحديث . وحيث قد مات للسود كوتيته قبل أن ينشر وصفاً جمهاز التلقراف الذي محمده ، فقد طنت أن من الأفضل أن تقدم له منا هذا الورسة. الورس.

البكوات (المماليك) يذهبون إليه في موكبهم الفخم ليستقبلوا الباشوات الجدد الذين كان يرسلهم بلاط القسطنطينية .

كانت تتحرك من حولنا لوحة حية تتشكل من عديد من القوارب تتقاطع فى شتى الإتجاهات (١) وهى تشق الأمواج بشراعها أو مجدافها وسط ضجيج



يتكون التلغراف ، وهذا هو شكله من :

١ ـــ صارى رأسي يثبت طرفه الأسفل في طوار البرج .

 ٢ ــ قطعة من الحشب على شكل حوف ١٠ تتحوك حول مسمار قلاووظ بشكل أفقى ، يحيث يثبت أكبر ضلعها عند الطرف العلوى للصارى .

٣ - فراع خشبى يمر عن طبق طوق معدلى يثبت على الصارى عند منتصفه تقها ، ويتبط الطرف العلم في قمة العلم في المدلس المدلس

ولما كان المسيو كونتيه قد رغب فى معرفة المعادلة الجيهة المنتحتى الذى يخطه الحول على اللوحة الرأسية الممتدة ، فقد وجمعت أنها معادلة جبهة من الدرجة السادصة ، ومن السهل أن نتين أنه إذ كان علينا أن نحير العلوق الممددل في تعلق ثانية فوق عيط الدائرة المعالما التي يرسمها الطرف العلوى المداع والذى يمر بهذا المطوف ، وإذا كانت الذراع مساوية لقطر الدائرة المعتلة ، فإن فرعى منسنى التلفزاف سيتكونان : أحدهم من فوقيه علوية والأخير من قوس دائرى ، بطيفة تجمل من كلهما فوقية علوية وقوساً دائرياً كاملين . وتبين المعادلة من المدرجة السادسة نظام هذين المنحن ، وتقدم كذلك لمعادلتين المنتصلين اللتين تحكمهما ، بانقسامهما إلى معاملين : أحدهما ما الدرجة النائية ، والأخير من الدرجة الرابعة .

(دى بوا – إيميه)

 (١) تؤدى قلة ارتفاع ضغاف النيل ، بالإضافة إلى هبوب رياح الشمال بشكل داهم ، إلى جعل الملاحة في النيل سهلة ، سواء كنا نتجه مع النيار أو ضده . من أغنيات البحارة ، واختفت الشمس خلف الهضبة الليبية ، بينا آخر أشعنها لا تزال تلامس قمم الأهرام ، تلك التي كانت تبدو كتلتها السفلي وهي غارقة في الظلال كما لو كانت تتباعد شيئاً فشيئاً عن سماء أرجوانية اللون ، وكانت صفوف النخيل الطويلة تلوح في شكل دائرى بهيج ، وكانت تمتد من حولنا حتى تصل إلى رمال الصحراء مراعي البرسيم ، وكنا نلمح على شواطيء النيل قطعانا من الجاموس جاءت تغمس أجسادها في النهر ، وكانت طيور أبي قردان البيضاء تحط في وداعة وهدوء فوق ظهور الجاموس السوداء ، وكان الأطفال الصغار بأجسامهم العارية وألوانهم البرنية يلمبون بعضهم مع بعض ، وعندما ، أحياناً ، يتوقف أحدهم بلا حراك ، يخيل إليك أنك ترى في وقفته وهيئته تلك ، واحداً من تماثيل مصر القديمة وقد عادت إليه الحياة .

كانت هذه النباتات الإفريقية ، وتلك الأغنيات العربية ، وتلك الآثار السابقة في وجودها على الحضارة الأوربية وأخيراً اختلاؤنا بأنفسنا وتذكرنا ما نحن فيه ... كان كل ذلك . يذكرنا ببعدنا عن فرنسا ، وبتلك المسيرة الشاردة للحياة الإنسانية ، وبزوال امراطوريات كانت أكثر إزدهاراً منا ، وكنا نقول لأنفسنا : بعد وقت طويل ، سوف يزور هذه الأرض القديمة ، مهد العلوم والفنون ، أناس آخرون ، وإذا ما كان الفرنسيون يومها قد احتفوا من فوق الأرض ، شأبهم شأن كثيرين غيرهم من الأمم الشهيرة ، فلسوف تبقى هذه الأهرام شاهدة على انتصاراتهم ، وسوف تقلل آلاف النقوش التى خلفوها تشهد على مزورهم بهذه البلاد ، وسوف تحتفظ بلكراهم ، ولسوف يقال عندلذ ، لقد كان ثمة عاربون شبان ، ولدوا في تلك البقعة الجميلة التى يحدها البحر عندلذ ، لقد كان ثمة عاربون شبان ، ولدوا في تلك البقعة الجميلة التى يحدها البحر ونبر الرين وجبال الألب والبرانس ، ولقد جاء هؤلاء بحاربون لينتزعوا مصر من أبناء القوقاز المتعجرفين ، من أولئك المماليك البواسل . وعندما نسمع في مراقدنا مثل هذا الثناء ، في ذلك المستقبل البعيد . وفوق أطلال الأزمان والقرون ، فلسوف تخفق قلوبنا وغن في اللحد ، حبا للوطن وحنوا عليه .

فاجأنا الليل ونحن فى خضم أفكارنا تلك ، ومررنا أمام ترعة (أبو منجة) ، وعندما تجاوزناها بخمسة آلاف من الأمتار لنصل إلى ذلك المكان الذي يعانق النيل فيه دلتاه بينما هو ينقسم إلى فرعين ، سرنا فى فرع دمياط ، ذلك الذى يمضى إلى الشمال ، بينها يسير زميله فرع رشيد ليتخذ شكل مرفق يتكىء إلى الغرب . ويسمى أهل البلاد نقطة انفصال هذين الفرعين : بطن البقرة .

حاذينا الجسور التى تسد ترعة الفرعونية القديمة ، وبعد عدة أمتار تركنا فرع دمياط لندخل فى ترعة صغيرة من ترع الدلتا ، لا تصلح للملاحة إلا أوقات الفيضان ، وقادتنا هذه الترعة إلى أسفل التل الصناعى الذى أقيمت عليه مدينة منوف .

وبعد عدة أيام من وصولنا إلى المدينة ، أردنا البدء فى تطهير ترعة الفرعونية ولهذا السبب توجهنا إلى القرية التي تحمل هذا الإسم والتي تقع على فرع دمياط .

لم يكن قد سبق لنا أن اتخذنا لأنفسنا حراساً ، وكثيراً ما هوجمت في هذا الطريق بعض سرايانا ومع ذلك فقد كنا سعداء أكثر منا حذرين ، وفي الوقت نفسه فلركما كان الفلاحون أنفسهم قد أصبحوا أقل جسارة منذ خبروا قوة جيشنا وكفاءة جنودنا . ومهما يكن الأمر ، فلقد لاحظنا بحق أن هؤلاء الفلاحين ليسوا بالغلظة التي كنا عادة نظنهم عليها ، كما أن أولئك الذين عملوا منهم في خدمتنا قد قدموا الدليل على المودة والاستقامة والشجاعة ، يضاف إلى ذلك كرم الضيافة التي يحض عليها ديهم . كل ذلك ميكون على الموام بمثابة ضمان أمان للمسافر الذي ، إن كان يعرف لغنهم ، فلسوف يسير بكل طمأنينة أمام أولئك الذين يرتاب فيهم كأناس سيئي القصد ، ولسوف يطلب إليهم أن يصحبوه إلى رئيسهم وسوف يقول هذا الرئيس مشيداً بشجاعته وفضائله وكرم ضيافته أنه قد جاء إليه وهو وائق مطمئن . ولقد نجحت هذه الطريقة على الدوام معنا حتى في تلك المناطق التي لم تكن بعد كلية في حوزتنا ، وسوف لا نتردد في استخدامها مطلقاً مع أي أناس مهما كانوا ، ذلك أن البرم ، مهما كانوا ، ذلك أن البرم ، مهما كانوا ، ذلك أن البرم على الدوام حساسون ، يستجيبون لصوت الشرف ، وليس ثمة ما ينبغي عليك أن

تفعله إلا أن تعرف كيف تحسن اختيار الوقت المناسب الذي تجعلهم فيه يستجيبون لصوت هذا الشرف .

قدمنا أنفسنا إلى شيخ قرية الفرعونية ، الأمر و أحمد » الذى أوكلت إليه مهمة حراسة جسور الترعة الكبيرة والعناية بها . وكانت قد تهيأت لواحد منا – من قبل - الفرصة لإصداء خدمة جليلة إليه من قبل القائد العام للجيش الفرنسي ، فاستقبلنا المحجرة بسرور وترحاب ؛ نمنا وتعشينا في كنفه . وفي صباح اليوم التالي دخل علينا الحجرة ومعه ابنته ،وهي طفلة جميلة في حوالي السابعة من عمرها ، جاءت لتقدم إلينا الفاكهة والفطائر ، وكان وجهها مكشوفاً ، وكانت هي شاهقة البياض . وبالتأكيد ، فإن زيارة هذه الطفلة لنا ، خاصة وقد خلعت النقاب عن وجهها ، لدليل قوى – الماسبة لمادات الشرق – على الترحيب الكبير ...

عند رحيانا ، أراد الشيخ أن يضع في أيدينا مبلغاً كبيراً من المال ، لكننا رفضنا ، فقدم إلينا حصانين فأجبناه بأن ليس من عادة الفرنسيين قبول هدية بهذه القيمة فنظر إلينا دهشاً ، وسمعنا خدامنا العرب يقولون لبعضهم البعض بصوت خفيض أنه لابد أن هؤلاء السادة رجال و جدعان ، وإن كانوا بجانين بعض الشيء ، فلقد بدا رفض الهدية في نظرهم بمثابة عته واختلال في العقل . على أن عادة تقديم الهدايا لمن قدمت إليهم واجبات الضيافة إنما تعود إلى الماضي السحيق . ألم يتلق أوليس من مضيفه السنيوس كمية كبيرة من الذهب ، ورداء وكأساً ؟ كان علينا - أن تتقاضى ثمن عادات الشرق ، لكن ذلك كان يعنى بالنسبة لنا ، وعلى نحو ما ، أن نتقاضى ثمن خدامات سبق أن قدمناها . لقد تغلبت العادة وعملنا نحن من جانبنا كل ما أمكننا عمله ، حتى يبدو رفضنا أقل فظاظة .

يبدو أن كلمة فرعونية مشتقة من فرعون . وهو الإسم الذى كان يطلق على ملوك مصر القدماء ، وحيث كان سكان هذه البلاد وما زالوا – ينسبون إلى هؤلاء الملوك بناء كثير من المنشآت التى يأتى الأجانب إلى بلادهم شوقا لرؤيتها ، فإن بإمكاننا أن نستنج أن قرية الفرعونية تضم بعضاً من غلفات الماضى ، التى عمل الزمن والغزاة البرابرة على إخفائها ، لكننا نجهل أى مدينة قديمة تنهض هذه القرية على أطلالها .

مسحنا نجرى ترجة الفرعونية كله ، وقمنا بما يلزم من تطهير وتسوية . تبدأ الترعة من خرع دمياط إلى الشمال قليلا من القرية التى تحدثنا للتو عنها وتخترق الجزء الأعلى من الدلتا لتنتهى فى فرع رشيد شمال قرية نادر . وانحدار تلك الترعة الذى يبلغ فى بحمله ثلاثة أمتار و ٩٦٣ مع على مدى يبلغ ٧٣ ألفاً وماثيين وخمسين من الأمتار ، بالإضافة إلى ما سبق أن قمنا به من عمليات تعبيد وتطهير فى أماكن أخرى من الدلتا ، إلى جانب ذلك الشيع المتواصل فى كمية المياه التى تجرى فى فرع رشيد . كل ذلك يدفع على الاعتقاد بأن هذه المساحة من أرض مصر تعانى من انحدار عام يتجه من الشرق إلى الغرب ..

كانت مياه الفرع الشرق بفعل الانجدار التي تحدثنا عنه تصب فيما مضى بوفرة شديدة في ترعة الفرعونية لدرجة أن الأقاليم التي تلبها ، بالقرب من دمياط ، لم تكن تحصل على المياه اللازمة لرى أراضيها وحتى أن البحر كان يغطى بمياهه الأرض الكثر انخفاضاً . واضطرت حكومة القاهرة بسبب الحسائر التي نجمت عن ذلك إلى إلكان ترعة الفرعونية . وبيدو أن مراد بك هو أول من أخذ على عاتقه هذا الأمر ؛ ولكن السدود – لأنها بنيت بشكل سيء – لم تستطع مقاومة ضغط المياه وعندما استولى أبوب بك الشيخ ، على الحكم عاود العملية ، ولكن ما أن انتهت حتى سارع أبوب بك الشيخ ، على الحكم عاود العملية ، ولكن ما أن انتهت حتى سارع النهاية استقر الأمر على إغلاق الترعة نهائيا بموجب أمر من مراد بك عندما عاد هذا المملية لمنة الأحداث . وأوكل الأمر أحمد – الذي التقينا به في الفرعونية – بأن المملية بهذا العمل فتمكن بمشقة بالغة من إنجازه وذلك بأن ألقى في مدخل الترعة وتساب بذا العمل فتمكن بمشقة بالغة من إنجازه وذلك بأن ألقى في مدخل الترعة تتسرب وقت الفيضان من خلال السدود لتدخل إلى مجرى الترعة لتتصل بتلك المياه تتسرب وقت الفيضان من خلال السدود لتدخل إلى مجرى الترعة لتصل بتلك المياه تشهور من تدخلها من جهة فرع رشيد ، مما كان يسمح بالملاحة فيها لبضعة شهور من ترب المتحدة فيها لبضعة شهور من تسليد المياه تسهور من تسمح بالملاحة فيها لبضعة شهور من تسليد التحدة فيها لبضعة شهور من

العام بواسطة القوارب الصغيرة (١) .

وشواطىء ترعة الفرعونية ليست - كغيرها من شواطىء غالبية الترع فى مصر - محاطة بنتوءات طينية نتجت عن التطهير السنوى ، لكنها تشبه شواطىء أفرع النيل الرئيسية ، وتقوم على جانبيها زراعة جيدة كما تنهض قرى شديدة الاقتراب كل منها بالأعرى .

يطلق على المنطقة التي كنا نعبرها : ولاية المنوفية وهو إقليم أقل من غيره من أقاليم الدلتا تعرضاً لغارات العربان ، وجزؤه الأعلى المحصور بين فرع دمياط وفرع رشيد وترعة الفرعونية ، يسمل الدفاع عنه ضد العدو حين تكون قوات هذا العدو مكونة فقط من الفرسان ⁽⁷⁷⁾ .

تقدمنا إلى الأمام ، إلى داخل هذه الجزيرة : وعرفنا أنها تروى -- عموما -- عن طريق ترعة أبو سرة التى تأخذ مياهها من ترعة الفرعونية حيث تعود لتصب فيها مرة أخرى عند الرملة عن طريق مصبين مختلفين بعد أن تكون قد حملت مياه النيل عن طريق شعاب كثيرة إلى عدد كبير من القرى .

وتبقى مياه الفيضان في هذه المنطقة من مصر لوقت قصير ، وهذا ما يؤدى بالضرورة بالهواء أن يكون صحيحاً أكثر منه في المناطق الأعرى لذا فإن الطاعون هنا أقل خطراً وانشعار أعنه في همال الدلتا (⁷⁷⁾ . ويزرع هناك القمح والشعير والذرة والنيلة والكتان والسلجم والبرسم والترمس والبصل والفول والعدس وبعض البقول المناسبة ،

 ⁽١) ف أفتاء الفيضان الكبير الذى حدث فى العام التاسع ، اكتسحت المياه السدود نتصب فى ترعة الفرعونية التى عادت بذلك صالحة للملاحة ، وظلت طيلة العام تعمل كفرع كبير من فروع النيل ؛ لكن رحلتنا فى أعماق الدلتا ، كانت سابقة على هذا الحادث .

 ⁽٢) أوقات انخفاض المياه ، يصبح من السهل اختراق النيل في مصر السفلي من عدة نقاط ،وهذا هو الوقت الذي كان العربان يختارونه للنفاذ إلى الدلتا .

 ⁽٣) العلاعون من الأمراض المتوطنة في مصر . ويحطىء يوضوح أولئك الذين يظنون أنه يفد إليها كل عام من القسطنطينية ، فها هي تنقضي أربع سنوات منذ أن احتل الجيش الفرنسي مصر ، توقفت فيها العلاقات تماماً —

وكذا بعض الخضروات التي تتناسب مع الطقس مثل البامية التي تؤكل ثمارها بعد

— بين مصر وتركيا ، وطبقت هناك — بعناية فائقة كافة الاحتياطات الصحية التي تتخذ لى كورتينات أوريا ، وصع ذلك جاء الطاعون في أوساء المساعدة التي تتخذ لى كورتينات أوريا ، وصع السكني كبرار المستفعات تسبب أنواعاً من أخصى الوائعة أكم خطورة من مجرد إفقاع درجة الحمارة ؟ فيضد الفيضنات تصبح كل أنحاء مستفعات واسعة تجن تباعاً جليق البخر ، وفي نفس الوقت فإن الخضورات التي تدليل والحيوانات التي تتفق في الأرحال تعفن بسرعة وتنتشر والحجابا الكريمة بفعل الشمس الحارقة وبهاح الحماسية والمسلمية التي تبه من عقلب أفهيفيا لتصبح أكمر التباباً بيها هي تجنزا سهول الرجال الواسعة ، وفلما فإن حمى المستفعات – وهي خطوة في كل بلاد العالم – لإنه وأن تتخذ هنا بالفرورة طابعاً معدياً شديد الوضوع . ولقد لوسطة أن كل الأوبقة الفيائة ، كانت تسبقها فيضائات عالية . . وفي هذه الحالات كان الطاعون يبيط في من مصر الطباء لأن الصيد هو المكان الذي يقبرة الفينيان أولا . وكن حيث أن المهدف – على المكس – على من مصر السلطي أميناً يشاً إيشاً الطاعون في فيضاً فيضائر في من مصر السلطي أميناً يشاً الطاعون في الشعال إلما ويورو في مصر السلطي غروي الاحتكاك والمواصلات إلى امتداده إلى الداعل ، ذاهباً من الشعال إلمانيون .

ومع ذلك فمن الممكن أن يقد الطاعون إلى مصر عن طريق البلدان المجاورة ، ولكن إذا حدث ذلك لل الوقت الذي لا يحدث فيه الطاعون غادة لن مصر فإنه سرعان ما ينتنيت. .

وقد يقال إن تصاعد الأبخرة من التربة لا يمكن أن يؤدي في حد ذاته إلى حدوث الطاعون ، وأن الرياح هي التي تنقله بسرعة من مكان لآخر ، بل ويلاحظ أن أقل حفرة أو أبسط حاجز كفيل بإيقافه ، لكن هذا الاعتراض عِرد اعتراض شكل وليس ثمة ماهو أسهل من دحضه . فلابد أن نقر منذ البداية أن مركز هذه المستنقعات هو مصر السفلى ، لذا سوف يكون من العبث أن ينعزل الناس بعضهم غن بعض ليهربوا من الطاعون ، فانهم بانعزالهم هذا لن يفعلوا سوى أن يقللوا من درجة الخطر وذلك بتجنبهم للأخطار التي يمكن أن تتبددهم بكل الطرق إلا الخطر الذي ينتج عن طريق الهواء ، ومع ذلك فقد تكون هذه العزلة بذات فائدة في المدن ، وإن كانت تلك على الدوام أقل صحية من المستنفعات التي تحيط بها . وفي نفس الوقت فإن هذا الاحتياط الحكم لن يكون بمقدوره أن يحسى كلية ضد كافة الأخطار ،ويقدم لنا التجار الأوربيون الدليل على ذلك ، فإنهم برغم حيطتهم البالغة بعدم اختلاطهم بالشعب المصرى قد أصابهم الطاعون في بعض الأحيان ، وقالوا عندلذ وهم محقون لابد أنها قطة أو عصفور هو الذي نقل إليهم المرض لله ينبغي أن نفكم في أسباب مماثلة . وأخيراً فإن الطاعون في مدن أوربا -حيث لا يشكل سوى عطر عارض ، وليس ثمة سبب لحدوثه إلا الاعتلاط بالأجسام الحاملة له - له نفس الملمح الرئيسي - فسوف يظل هناك الهواء كسبب للانتشار ، ومن المؤكد أن حائطاً أو حفرة يمكنها أن توقف هذا المرض القاتل. ويمكن للأوكسيجين حسب التجارب الرائعة للكيماليين المحدثين أن تبلك أو حتى تحيد تلك الروائح العفنة ، إذاً فإن الهواء الطبيعي ... شريطة ألا يكون حاملا للأبخرة التي تتسبب في حدوث المرض ... كاف لقتل العناصم الضارة . إذ يمكن أن يصاب المرء وهو على بعد بضعة مللمترات من مريض أو من بالة قطن ملوثة بالطاعون في اللحظة التي تفتح فيها - كما يحكن أن يصاب بالمرض دون أية ملامسة بل يسقط في بعض الأحيان يعن منه . وقد حدث من ذلك أمثلة عديدة ، ولكنا إذا ما ابتعدنا عن ذلك المكان الملوث بعض الشيء فلن يكون ثمة مانخشاه ، ذلك أن كتلة الأكسجين في تلك المسافة كافية لكي تقضي على كل الروائح الكريهة الحاملة للمرض.

نلهب الحيال أكبر مما نستطيع أن نضيء العقول.

– كل هذه تفسيرات بادية البساطة ، وفدًا بالضبط تبدو غير مقنعة ، ذلك أن الإنسان بجب عندما توصف الأصطار التي تتبدده ، أن يقت على الرائع ، على الأمر غير المادى ، وسوف تكون مثل هذه الأسباب الأقمل . احتيالا ، طالما همي عدارجة على المألوف ، همي التي تبحث برغم كل شيء على الإقتماع ، إنه من السجال على الردام أن

كانت أشد نبات الطاعون – إلني واجهناها في مصر – فتكاً هي تلك التي حدثت في العام التاسع ، فقد ملك سكان عديد من قري الصعيد عن بكرة أبيهم ، أما القاهرة فقد قدمت أعظم المناهدا مداعة المحروث والأمي ، وكبيراً ما تبدو في البيانات التي أعدت في تلك الدوة ويشرت في أربوا،على حالات الرفيات أقل من الراق ، فقد كانت المتحدث المناهد من الجديد من المجديد من الجديد عن نفس العمل . وفي بعض الأحديد أوي المواديد عن نفس العمل . وفي بعض الأحيان كنت أربي الرجال الذين يحملين التموش ، وهم يسلمون حمولتهم والمعربة .

وذات يوم ، يبيا كنت أعير السهل الحالى ، سهل إبراهم ، الذى يفصل القاهمة عن جزيرة الروضة ، شاهدت منظراً لن ينمحى من فاكرتي مدى الحياة . كانت عن يسارى صفوف متوالية من الأنقاض ، بنيش فوقها منظل معهدنا ، وكانت عن يمني حقول والشجار تحيل وجهير ، وكان الجيش فى ذلك الوقت مشتباً بسيب المنارشات الطائمة للجنزال منو ، كان القادر يقرب ، وكما تحقل مستشفى البراهم ، وكانت باع الحماسين تعطى بدوامامها التوابية كل شيء يقناع معهم ، بل إنها صبغت الشمين شعلى منتشات وشاهدت ، وشاهدت منفا كبيرة المجال تحفظ منها به الجمال تحفظ منها به كان القاس يقتسون المأوى من تلك الهاح ، وحبوت السهل .

كانت تسمع بين لحظة وأخرى صيحات و الندايات ، ومر بالقرب منى رجل تركي ، يقود حماراً ، وترقد أمامه من حماراً ، وترقد أمامه من خلي المناسبة ، وهو يحمل على رأسه مسلة ، أمامه على خلي رأسه مسلة ، ومن يحمل على رأسه مسلة ، تربع من يقرب من قرب من وطمعتى أقرع الأطفال ، وتبعه المناسبة المناسب

أيتها المدينة المليئة بالضجيج ،

سوف يموت كل أطفالك ، لكنهم لن يموتوا بحد السيف ،

فملاك الموت سائر أمامي ،

تلفت ، وتعرفت عليه . كان ضابطاً مسه اجنون منذ بعض الوقت ، وأصبحت ذاكرته منذ مرضه مشوشة للدرجة عجيبة ، ولطالما سعت يردد نجماس كير ، يعشى أشمار هوراس ، وبقطيرعات مطولة من هومورس ، ومن التوراة . كان يكون ماياً ، وكان رجهه ملتها . وعياه ثابتين ، وشعره مهمتر ، وكانت لجهه بمنذل بقول صطره م وكانت ضجة سلاسله ، وحركاته وصرت ، وللأمن التي ينذر بها ــــ كان كل ذلك يكاد يُهيد بالأرض في عنت أقبام حراسه ، ويحث الرجلة في سلاحهم ؛ كان يهميم :

ويطبخ وهي طعام مرغوب من السكان لكنها قلما تحوز رضا الأوربين لما بها من مادة رغوية لزجة ، والقلقاس الذي تطهى درناته في المياه وهو طعام شهيي ، كما يزرع الخيار والباذنجان والبطيخ والشمام وأخيرا الخبازي التي يأكلونها ثم الحلبة التي لا نستخدمها ف أوربا إلا كعليق لكنهم في مصر يستخدمونها كغذاء ويأكلون نباتها نيئاً وبلا تبيل لبذرتها كما أنهم يأكلون سيقانها الصغيرة .

ولا يزرع القنب إلا بكميات قليلة ولسبب يختلف عن السبب الذي يزرع من أجله في فرنسا ، إذ يبدو أن المصريين الذين علموا الأوربيين فيما مضى فن غزل الكتان وصنع الحبال والأقمشة منها ، لم يعرفوا أن القنب يمكن أن يستخدم في نفس الأغراض ، أو أنهم على الأقل قد أهملوا زراعته لهذا الغرض ، فهم يدخنون هذا النبات بدلا من التبغ أو يتناولون بذوره كمخدر يزيد من قوتهم وشجاعتهم ويدفعهم إلى القيام بالأعمال بالغة الجرأة ، ويحبه العامة منهم حباً شديداً ويبدو أنه بالنسبة لهم بمثابة تعويض عن المشروبات الروحية التي حرمها عليهم نبيهم ، ذلك أن الناس في كل مكان يسعون لتخدير العقل - هذا الذي يتباهي به بنو البشر - إما ببعض النباتات أو ببعض المشروبات. أتكون الآلام العالقة بوجودنا نفسنه هي سبب تلك اللذة التي يبدو أننا نحس بها ما أن ننسي كل شيء ؟

احفروا قبوركم كما أنذرتكم كلمات الأنبياء والقديسين ،

لقد جاء يوم الغضب ،

ودخل الرب إلى مصر ،

وسوف تنبشها لعناته . ويستريح هنيهة ثم يعود ليقول :

ها قد خرست أصوات الطبول ،

وما عادت تسمع صيحات الأفراح ، واختفت المدينة الرائعة من بحريطة العالم .

وأسكتت القيثار أوتارها العذبة ،

كانت هذه الكلمات الكتيبة ، وتلك الأناشيد والطقوس الجنائزية ، وتلك العاصفة والدوامات المسممة تتلاق عند عمد المعهد ، ترسم لوحة مربعة تطرق بالحاح في غيلتي ، حتى أخالني اليوم ، أراها ، وبأدق تفاضيلها . (دى بوا ـــ (يميه)

ومظهر مدينة منوف مظهر غير لائق ، فمنازلها منخفضة ومبنية باللبن ، وشوارعها ضيقة ومتعرجة ، وأكوام الحرائب والانقاض التى تحيط بها تحجب عبا الرؤية كلية من الشرق أو من الغرب . وتحيط بها مياه النيل فى أوقات الفيضان وإن كانت تنصرف عنها سريعاً ، لذا فهى واحدة من أحسن مدن مصر السفل من الناحية الصحية . ويمكن أن نميز بسهولة بين أولئك الذين احترفوا الزراعة من سكانها وبين أولئك الذين احترفوا الزراعة من سكانها وبين أولئك الذين اخترفوا الأجسام وأشداء ، بينا الأدين لا تستدعى أعماهم الحركة ، فالأولون نحيلو الأجسام وأشداء ، بينا الآخرون أكثر سمنة ، وهم بدرجة أساسية النساجون ، وهم كثيرون في هذه الولاية . ولا توجد بمنوف أية آثار لمنشآت قدية ، ولا ينبىء التل الصناعي المبنى

ولا توجد بمنوف أية آثار لمنشات قديمة ، ولا ينبىء التل الصناعى المبنى
بالطوب اللبن والذى تنبض فوقه أنه كانت توجد هناك واحدة من مدن مصر القديمة
ومود ذلك بلا جدال إلى أن أطلال هذه المنشآت القديمة قد غطنها من جديد
أطلال المنازل الحديثة . وفي الواقع فإن علينا أن نعود بمنوف إلى أصل ضارب في
القدم ، فقد كانت هذه المدينة بالفعل وقت دعول العرب مصر مدينة هامة لحد أنها
أعطت أسمها لإقليم بأكمله من أقاليم الدلتا . وربما كان علينا أن نضع في موضعها
الحالى - أو أبعد من ذلك بمسافة جد قصيرة - مدينة نيسى Nicii التي تذكرها
الحرائط القديمة والتي كانت عاصمة لإقليم بروزوبيتس Prosopites .

ذلك أن نيسى حسب مسار أنظونين كانت تقع على بعد 24 ألف متر من من من المنافق من أندروبوليس وهما المدينتان اللتان يتفق كل الباحثين على مكانهما (١). فالأولى تقع بالقرب من أهرام سقارة عند قرية ميت رهينة حيث عنونا بالفعل على حرائبها ، أما الثانية فتقع عند قرية شابور على الشاطىء الأيسر لفرع رشيد .

وقد رأينا في بعض مساجد منوف أعمدة من الجرانيت يبدو أنها جلبت من مبان قديمة ، كما اكتشفنا عند باب أحد المنازل حجراً أثريا يستخدم كمقعد بنا يمكر.

⁽١) انظر على سبيل المثال :

أن يدفع تجار الماديات فيه أغلى الأثمان ، وهو عبارة عن كتلة ذات زوايا أربع ، وهو من الجرانيت الأسود وكامل الاستقامة ، وتوجد على أحد جوانيه آثار نقشين واحد بالحروف الهيروغليفية المائلة تماثل تلك التي نراها على أغلفة المومياوات وأوراق البدوى ، والآخر بحروف يونانية جميلة .. ويبلغ طول هذا الحجر ١٩٣٤ م وثمة إطار طوله سنتيمتر يحيط بالنقوش ويحد من طول الأسطر المكتوبة إلى ١٩٣٠ مهم ، أما وزوايتاه البارزتان فمهمشتان ، وكلا النقشين في حالة من العطب الشديد ، وقد نقلنا عدة كلمات من النقش الأول ، ولا تنزك المقارنة التي قمنا بها بينها وبين النقوش الوسطى التي وجدناها فوق حجر رشيد أدني شك حول هوية الحروف . وقد شاركنا هذا الرأى كلية زميلنا المرحوم المسيورغ Raig الذي أطلعناه على النصوص التي كانت في حوزتنا ، ولعله كان بقادر على أن يقدم لنا تفسيراً لهذه النصوص لو لم يفاجئه الموت وهو منهمك في أعماله الهمة التي كان يعمل بها وقت العثور على حجر رشيد (١٠).

أما حروف النقش الثانى فلا تدع مجالاً لأى شك ، فهى باليونانية ، لكننا لم نستطع أن نقرأ بوضوح سوى الكلمات الثلاث الأولى وبداية الكلمة الرابعة . من الملك الشاب ، دائماً ...

وينبغى أن تكون النقوش _ إذا ما حكمنا عليها من ناحية الحجم _ أكبر أهمية من نقوش حجر رشيد ، فالنقوش اليونانية فى هذا الحجر الأخير لا تشغل سوى مثلث عرضه ٣٤ سم وطوله ٧١ سم بينا يبلغ عرض مثلث منوف ٣٦ سم وطوله ١٠٠ سم كما أن التماثل اللافت للنظر والقائم بين هذين الحجرين يحملنا بالطبع على الاستناج بأن لحجر منوف بالضرورة نقشاً ثالثاً باللغة الهيروغليفية .

ومن المعروف أن الأثر الحجري الذي عثر عليه في رشيد يتضمن مرسوما (١)

 ⁽١) هذا الأثر الحجرى هو أثمن الأحجار التي حصلنا عليها منذ وقت طويل ، وتوجد عليه ثلاثة نقوش :
 الأول باللغة الهيروغليقية ، والثانى مالمصرية القديمة الدارحة ، والثالث بالمونانية .

وقد عام عليه زملينا المسيو بوشار Bouchard ، بينها كان يقوم بالتنقيب بهدف ترميم حصل قديم يقع شمال رشيد بـ ٤٠٠ متراً على الشاطيء الأيسر للنبل .

⁽٢) انظر شرح النقش اليوناني لحجر رشيد ، الذي أعده المسيو أميون

أصدره الكهنة المصريون يطلبون فيه القيام بصلوات حاصة على شرف بطليموس أبيفان الذي نودى به إلها في معبد ممفيس. وإليكم أولى كلمات هذا المرسوم: في عهد الملك الشاب الذي أعقب ...

ليس ثمة أى خلاف فى بداية النقش الذى عنونا عليه وذلك الذى عثر عليه فى رشيد ؛ إنه فى الواقع يتضمن مرسوما من نفس النوع . هذا هو الإنسان فى هوانه الممهود ، وهؤلاء هم الكهنة يصدرون لأكثر من مرة مثل هذا المرسوم العام والعلنى سعياً وراء تملق ومداهنة ملوك الأغريق عندما آل إليهم حكم مصر .

وقد عثر زميلنا كارستى Caristie فى القاهرة على حجر آخر من نفس نوع الحجرين سالفى الذكر لكنه يختلف عنهما فى الحجم (١)، وقد جعل هذا الأثر من الرأى الذى قلناه للتو بخصوص عدد وأنواع النقوش أكثر ترجيحاً.

⁽١) إليكم ما جاء خصوص هذا الموضوع في الرسالة المؤرخة في ٣٠ فتتوز من العام العاشر ، برقم برقم بريد مصر Courrier d'Egypte : 6 اكتشف المواطن كارستى ، مهندس الطرق والكبارى ، في بداية هذا العام في جامع التاصرية الواقع في حين من أحياء القادمة يسمى بهذا الإسم ، حجراً أو لوحة من الجرائب الأميود كانت تستخدم عبية لماب هذا المسجد ، وتعرف فيها على ثلاثة تقوش بثلاث لفات قديمة . وقد وافق الجزال مينو على أن يعتبرع هذا المجر وأن يقل إلى المهد حيث هو الآن . ومقايس هذه النصف — لوحة التي وتعده التي العلول ، أقدام ، العرض ٥٠ ا بوصة ، السمك ١١ بوصة .

ويلاحظ وجود ثلاثة نقوش عليه مكتوبة الواحد منها فوق لآخر :

أولها وأعلاها باللغة الهيروغليفية ويتكون من ٢٦ سطراً محددة باطار .

والثانى بلغة يشك في أنها إما المبروغليقية المائلة وإما اللغة الدارجة للمصريين القدماء ، وهمى تشبه الحروف المفتوشة على أغلغة المومياوات ، ويبلغ عدد سطوره كذلك ٢٦ صطراً.

أما النقش الثالث فهو باليونانية ويبلغ ٧٥ سطراً . وعل العموم فإن حروف هذه العقوش الثلاثة معطوبة غاماً . بل لا تكاد تقرأ ، وهل الجوه الأهل من هذا الحجر ، عند الحافة المهشمة تجاه العرض ، رسم لجناحين مغرومين ، يمثل تلك الرسوم التي تزين واجهات المعابد المصرية القديمة ، وأسفل ذلك ، نتعرف جيداً على صور لمعض الأشخاص .

وهذا الحجر الذى توجد عليه ثلاثة نقوش ، بثلاث لفات عندلفة ، أكبر كثيراً من الحجر الذى عثر عليه ل حصن جوليان بالقرب من رشيد ، وهو من نفس نوعه وطبيعته .

وهو من الحجر الذي تحدثنا عنه في رقم ٣٧ من يهد مصر ، لكنه أقل منه فائدة لأن من الصعب بمكان أن نفك بعض كلمات متوالية منه . وهو يشير إلى أنه يعود إلى زمن البطالمة .

أقمنا في منوف في منزل واسع لحد ما ، وكان المباشر القبطي يشغل الجزء السفلي من هذا المنزل ، وقد شاهدناه من نافذتنا مرات عديدة وهو يأمر بجلد أولئك الفلاحين الذين لم يدفعوا الضريبة المقررة عليهم ، في فناء منزله . ولكم توسلنا إليه مراراً من أجلهم ، لكن القبطي ، كان يجيبنا في كل مرة بأن هذا هو التصرف المعتاد طيلة حكم المماليك ، وأن الفلاحين لن يدفعوا شيئاً إن لم يرغموا على ذلك بالقوة . ويذكر أميان مارسلان Ammien Marcellin أن الضرائب كانت تحصل بنفس الطريقة في أيام الرومان ، فلقد كان المصريون يجدون أن من العار - حسم يقول - أن يدفعوا الضريبة طواعية وغن طيب خاطر وبدون أن يرغموا على ذلك بضربات السياط. وفي الواقع ، فكثيراً ما شاهدنا الفلاح من هؤلاء ، بعد أن يكون قد تلقى عدة ضربات بالسوط بلا جدوى ينتزع في النهاية من فمه أو من ثنايا عمامته النقود المطلوبة ويقدمها للمباشر . ياله من قدر عجيب! هؤلاء هم الفلاحون المسلمون ، والذين ربما كانوا ينحدرون من أصلاب صحابة محمد ، يضربون بالسياط في بلد إسلامي على يد الأقباط المسيحيين والمماليك المارقين! ولقد كانت شفاعتنا لهم تأتى بالنفع في بعض الأحيان ، ولابد أن المباشر كان يلعننا في سويداء قلبه دون أن يجرؤ على الافصاح عن ذلك ، ولقد أحبنا الناس في منوف لهذا السبب ، وأصبح الأمر الذي كنا نفعله في البداية بدافع من مجرد الشفقة ، يختلط بالنسبة لنا بشعور من الكبرياء القومي ، قد لا يدرك كنهه من لم يفارق وطنه .. فأنت ... بعيداً عن الوطن ... تعطى للوطن وتنسب إليه كل شيء ، وليس ثمة ما تنسبه لنفسك ، ولن يهمك في كثير أو قليل أن يذكر اسمك ، شريطة أن تسمعهم ، كما كنا نسمعهم يقولون : « إنه فرنسي ذلك الذي قدم لي العون من حافظة نقوده ، وأسبغ على حمايته من ماله ، إنه فرنسي ذلك الذي أنقذني من يد الأعداء ».

الرحيل من منوف . وصف الفرع الترموتى ـــ أطلال أتريشيش وبيبلوس وبوزيريس ـــ الوصول إلى سمنود

أقمنا فى منوف لعدة أشهر إلى أن صدر الأمر لفصيلة من جنودنا – من حامية المدينة – تتألف من خمسة عشر جندياً ، من جنود المدفعية ، بالتوجه إلى سمنود ، فسارعنا بانتهاز الفرصة لعبور هذا الجزء من الدلتا فى حماية هذه الفصيلة .

رحلنا سائوين على الأقدام فى العشرين من فريمير ، وبعد مسبوة ثلاث ساعات وصلنا إلى شبين الكوم . وهى قرية كبيرة على ترعة واسعة تسمى القرينين ، على بعد فرسخين ونصف فرسخ من منوف . دخلنا القرية كى نقضى فيها بقية النهار ، وقادنا البعض لهذا الغرض إلى بيت المماليك . وثمة أمثال هذا النوع من البيوت فى غالبية القرى ، وهى مخصصة لإقامة رجال الحكومة الذين يجوبون الأقاليم . وليس فى هذه البيوت أثاثات على الإطلاق ولا آنية للطبخ ، والسكان هم الملزمون بتأثيث هذه البيوت وإمدادها بكل ماهو ضرورى لإقامة من ينزل فيها من رجال الحكومة .

أرسل شيخ القرية خيزاً وخروفاً حياً اقتسمناه فيما بيننا ، وجاءنا بعض الفلاحين ييعوننا الدجاج والبيض (١) وبدأ جنودنا يعدون وجبتهم بينا كان خدمنا المصريون يعدون طعامنا . وذهبنا غن للتنزه في القرية ، ولاحظنا وجود أعداد هائلة من الحرائب والأطلال التى تنبىء أن ثمة مدينة قديمة كانت ، ولسنا نشك في أننا لو حفرنا هنا ، لعفرنا على مبان قديمة .

لعل من الجائز أن تكون هذه الخرائب هي اطلال مدينة أتربشيش التي حدثنا عنها هيرودت والتي أشار إليها سترابون باسم أفروديس بوليس Aphrodispolis وقد نكون مصيبين بعض الشيء لو أننا نسبنا إلى هذا الموقع مدينة نيسي Nicii ذلك أن هيرودت يضع أتربشيش داخل جزيرة بروزوبيتس، وقال إنه رأى هناك معبداً مخصصاً

 ⁽١) فى الأيام الأولى من إقامتنا ، كنا نشترى ١٢ بيضة فى مقابل ثلاث بارات ، كما كنا نشترى الدجاجة
 بنحو ٥ ــــ ٦ بارات . لكن هذه الأسعار تضاعفت بعد ذلك . وتساوى البارة حوالى ٧,٥٠ سنتيمات .

لعبادة فينوس ، ويضع سترابون مدنية فينوس (أفروديس بوليس) في إقليم أبروزوبيتيس وهي بالتأكيد نفس المدينة المسماة بروزوبيتس أو بروزوبيتيس كما يذكر بعض الجغرافيين ويعدها بلين ضمن مدن الدلتا ، أما إسمها اليونافي أفروديس بوليس (مدينة فينوس) فقد منح لها بسبب العبادة التي كانت تقام فيها لتلك الآفة . أما اسمها المصرى فله نفس الاشتقاق ، واحتفظ اسمها هذا في اللغة القبطية بنفس معناها السابق (مدينة فينوس) .

ومن أتربشيش - كا يذكر هيرودت - كانت تذهب السفن إلى كافة أنحاء مصر لتجلب عظام الثيران كي تدفن في احتفال ديني مهيب (١). وتبرهن هذه الملاحة أن أتربشيش كانت تقع على فرع من فروع النيل صالح للملاحة ، وشبين الكوم بموقعها الحالى تفي بهذا الغرض.

وليس ثمة في أى جزء من هذه الترعة ما يدل على أثر لعمل الإنسان ، إذ هى تنبع قرب قمية القرينين من فرع النيل الرئيسي المتجه إلى دمياط ، لتجرى دفعة واحدة عبر الدلتا حتى تصل إلى قرين : ويقطع أحد هذين الفرعين الدلتا أفقياً ليصب بالقرب من قرية الفرستى فى فرع النيل ، أما النافى وهو أهمها فيصب مياهم أصفل قرية سبتيس فى ترعة التبانية التى تصب مياهما فى بحيرة البراس غير بعيد من أطلال يمكن أن ننسبها بكثير من الترجيح إلى المدينة بقو الموالى على المدينة بوقو Bud . ويسمى هذا الفرع الثانى باسم ترعة مليج وذلك ابتداء من شبين الكوح حتى اتصاله بترعة التبانية .

كل هذا يحملنا على الاعتقاد بأن تلك الترعة التى حددناها للتو – منذ منشئها من فرع دمياط حتى مصبها في بحيرة البرلس – ليست شيئاً آخر سوى فرع النيل القديم الذى كان يسمى بالفرع السبنيتى الذى يذكره سترابون وبذا يكون

 ⁽۱) كانت العجول تدفن بقرونها فوق سطح الأرض ، حتى يستطيع سكان أنهشيش المؤكل إلهم جمع عظامها أن يعفوا على هذه العظام بسهولة (هيرودت __ الكتاب الثانى) .

له نفس المجرى القديم للفرع الترموتى في عصر البطالمة ، بعد أن نضيف إليه ذلك الجزء من فرع دمياط ، الواقع بين قرية القرينين وقمة الدلتا .

كان الفرع السبنيتي الذى تحدث عنه سترابون صالحاً للملاحة وكانت المياه تجرى فيه طوال العام ، وكان اندفاع المياه فيه سريعاً بعض الشيء كما كان عرضه يتراوح بين ١٥٠ و ٢٠٠ متر ، وكان في بعض المناطق يتفرع إلى فروع كثيرة مشكلا بذلك كثيراً من الجزر . كما كان يغذى كثيراً من الترع التي تروى أراضى المدن والقرى الرئيسية في الدلتا . وهكذا وصلت مياه النهر إلى ماتحت أسوار المحلة الكبيرة (الكرى) وعلة أبو على .

في صباح يوم ٢١ أبحرنا في هذه الترعة مع حراسنا لنقطع حوالي سبعة آلاف متر حتى نصل إلى قرية مليج التي تحمل الترعة اسمها . ولقد لمحنا جنوب هذه القرية ، حيث تنحني الترعة لتتخذ شكل مرفق ، مرتفعات عالية من الطوب اللبن وهو ما يدل على موقع مدينة قديمة بالغة الأهمية ، نعتقد أنها مدينة بيباوس التي تحدث عنها كل من كتسياس وايتيان دى بيزانس . ونحن نعرف أن المصريين عندما أرادوا النكاية بالفرس وضعوا على رأسهم ايناروس ملك ليبيا ، وأن هذا الأمير ، بعد أن دعمه الاثينيون ، وبعد أن أحرز انتصارات واسعة استولى على مصر ، لكنه في النهاية هزم على يد الفرس وطرد من ممفيس واضطر للتحصن مع فلول جيشه في جزيرة بروزوبيتيس حسبا يذكر ثيوخيديد أو في بيبلوس كما يذكر كتسياس ، ومن هنا ، فحيث أن هذه الوقائم قد حدثت تحت نظر هذين المؤرخين ، فإننا نستطيع أن نستنتج من ذلك أن بيبلوس كانت تقع في جزيرة بروزوبيتيس وكان لهذه الأخيرة تسعة فروع صغيرة تدور حولها حسباً يذكر هيرودوت . والموقع الذي حددناه لمدينة نيسي في ضواحي منوف يضع خرائب مليج عند الطرف الشمالي للجزيرة وهذا ما يتفق مع الموقع الذي يعطيه العلامة دانفيل لمدينة بيبلوس حسب بعض المعلومات التاريخية ،وقد لاحظ دانفيل أن الفرس بعد حصارهم بيبلوس لمدة عام ونصف ، قد استطاعوا في النهاية أن يجففوا المياه من حول السفن الاثينية ، تلك التي كانت تساهم بقوة في الدفاع عن المكان . ولعل الفتجات التى نزحت بواسطتها مياه الترعة هى التى حملته على الظن بأن مدينة بيبلوس تقع فى الجزء الأدنى للجزيرة . ونحن نجد فى الواقع ، فى أعلى مليج فرعين عامين ، أحدهما كا سبق القول يتفرع قرب قرية شبين الكوم لينضم إلى فرع رشيد قرب قرية الفرستى ، أما الثانى وهو أقل أهمية للرجة كبيرة وأكثر قربا من مليج ، فهو يجرى إلى الشمال نحو مدينة طنطا . ويمكن الاستنتاج بأن هاتين الترعين هما من عمل الفرس أثناء حصار بيبلوس ، وأن اختفاء جزيرة بروزويتيس يعود لإنشائهما ، أو أنها بالأحرى قد اختفت بفعل الترع التي كانت تحيط بها .

واصلنا السير في مجرى الترعة ، وأخذ واحد من بحارتنا المصريين ، أكثر حبا للعشرة مما اعتدناه من بقية مواطنيه ، يرفه عنا بأسئلته الساذجة . وحيث أن أفكاره حول بعض الأمور تماثل أفكار كثير من المصريين من أبناء طبقته ، فسوف نذكر أشد هذه الأفكار غرابة .

لم يكن هذا البحار (النوق) يستطيع على سبيل المثال أن يصدق أن لدينا فى فرنسا مهراً آخر بخلاف النيل ، ولكنه فى مقابل ذلك لم يشأ أن يضىء سماءنا نفس القمر الذى يضىء سماء مصر . وهذا الرأى الذى نراه غير معقول للوهلة الأولى ، يعود مع ذلك إلى جهل عميق أكبر ثما يعود إلى عقلية منحطة ، فحيث أنه لا يعرف مطلقاً الجمرى الكيامل للنيل وحيث أنه لم ير ترعة لا تتفرع منها ترعة أو فرعاً آخر ، فمن الممكن له إذن أن يظن أنه إذا ما قابل واحد – أى واحد – نهواً عذب المياه ، فمن مكان ، فلا بد أن يكون هذا النهير جزءاً من المجرى الواسع لنهر النيل أو من أحد فروعه العديدة ، وكذلك ، وبفكر مشابه ، فها هو ذا يرى القمر كامل الاستدارة فوق رأسه ، فكيف يمكن هذا القمر إذن أن يضىء سماء شعب آخر ، يتعد عن مصر بكل هذه المسافة ، وهو الشعب الفرنسى .

وقد كانت ديانتنا أيضاً مبعث دهشة له . وكثيراً ما سمعنا مصريين آخرين ، يقدمون حول هذا الأمر آلاف الاعتراضات الغربية . وكان احترامنا لديانتهم ، وتلك الديباجة : لا إله إلا الله محمد رسول الله ، التي استقيناها من كتبهم المقدسة ليقرأوها في بداية كل بلاغاتنا وكل منشوراتنا العامة ، لا يمكن لها في في رأيهم أن تتفقى مع ديننا المسيحى الذي يظنونه دين كل الأوربيين والذي يرونه عدواً للدين الإسلامي . وغندما لاحظ بعضهم أن الفرنسيين لا يمارسون أية طقوس دينية ، ظنوا أنه ليست لدينا أية معرفة بالله ، وظنوا أن هذا هو الوضع الأمثل لنا ، إذ يصبح من المسور – والحالة هذه – أن نعتنق الإسلام أكثر مما يكون ميسورا لو أننا كنا نعتنق دينا معادياً لديانتهم . وبسبب هذا الاعتبار لقيت أمتنا لديهم بعض الترحيب .

وفيما نحن نستمع إلى أسقلة ملاحنا ، وإلى الأفكار التى كان يقترحها علينا مررنا أمام قرى ميت عافية ، ديا ، الجعفرية ، عشما ، شبرابلولة ، أبو الجهور الواقعة على الشط الأيمن للترعة وكذلك قرى بركة السبع ، كفر الحاج داود ، السنطة ، على الشط الأيسر .

وقد توقفنا أمام القرية الأخيرة . وفى اليوم التالى أبحرنا إلى الشط المقابل وسرنا على أقدامنا حتى قرية المنشية ومنها إلى شرشابة . وتروى أراضيها بواسطة ترعة تتفرع من ترعة مليج ، ثم وصلنا بعد ذلك إلى سنباط بعد أن مررنا بجسر يقوم بحجز المياه أيام الفيضان ؛ وأسفل هذا الجسر فتحة ترعة . ثم مررنا فى طريقنا على قريتى شبرا والبنوان ووصلنا أخيرا عند قدوم المساء إلى بوصير (١) وهى قرية كبيرة تقع على شط النيل .

وكل هذه المنطقة من الدلتا - كما رأينا - مزدحمة بالسكان ، وهن كذلك شديدة الخصوبة وزراعتها طبية ، وعدد العربان هناك أقل منه فى كافة أنحاء مصر ، كما أن الفلاحين هنا لا يستخدمون كوقود إلا سيقان الذرة المجففة وروث الماشية

⁽١) يتبغى أن نذكر أبها تكسب في عديد من الحرائط أبو صبور بدلا من بوصير . واعتقد أننا نحن أنفسنا قد سمعنا سكان هذه القرية يلفظون اسمها هكذا . و بلا جدال ، فإن إضافة أداة للمرفة و ال » هو سبب هذا الحطأ ، ذلك أن الجغرافيين العرب : الإمريسي والمقريزى وأبو الفدا و آخرين يكتبون اسمها : بوصير .

بعد أن تعجنها النساء مع قليل من القش المهروس ، ثم يلصقنها بجدران البيوت حتى تجف بفعل الشمس ، وهذه الطريقة تساهم في اعطاء القرية مظهرا الإليق ، سيما وأنها - القرية - مبنية بشكل ردىء ، ومن الطوب اللبن أو ببساطة من الطين .

أقمنا خيامنا خارج بوصير تحت بعض أشجار النخيل المزروعة على شط النيل ولاحت لنا القرية بالغة الكبر وأجمل بناء من القرى التي مررنا بها . وقد عثرنا فوق الأطلال التي تحيط بها على كتلة كبيرة من الحجر الرملي تحمل آثار بعض الكتابات المصرية القديمة ، وتنهض هذه القرية على مرتفع صناعي مربع الشكل يقع على بعد ٣٠٠ متر من هذه الأطلال ، كما كان لاسمها رنين خاص عند دانفيل ، الذي يحدد في مكانها موقع مدينة بيزيرس أو بوزيريس عاصمة أحد الأقاليم القديمة . كان يوجد في هذه المدينة كما يقول هيرودت معبد كبير مخصص لعبادة إيزيس حيث كان يقام في كل عام احتفالا بهذه المناسبة الالهية ، عيد يعد من أهم الأعياد في الديانة المصرية القديمة بعد عيد بوباسطة . وكانت جماهير من الناس من كلا الجنسين يتوجهون إلى بوزيريس من كافة أنحاء مصر ، وكانوا يستعدون لتقديم القرابين بالصيام والصلوات ، ثم يذبحون عجلا ينزعون عنه جلده ، وأمعاءه ، وأفخاذه وأكتافه و رقبته وأردافه .. ثم يملأون جسمه بالدقيق والعسل والعنب المجفف والتين والبخور والمر ، ومواد أخرى ذات رائحة ، وبعد أن تعد الأصحية بهذه الطريقة ، تشعل فيها النيران وهي موضوعة فوق أتون ، وكانوا يغذون النيران بالقاء الزيوت عليها ، وفي هذه الأثناء كان المتفرجون ينتحبون ويصفقون ويلطمون أنفسهم . ولكن هيرودت الذي نقل إلينا هذه التفاصيل أضاف بأنه لم يسمح له بأن يقول على شرف من كان المصريون يظهرون كل هذه الأحزان . وإذا كان من الممكن لنا على الإطلاق أن نبدى رأياً حول موضوع مماثل ، فإنه يلوح لنا بالرغم من مرور كل هذا الزمان وبالرغم من تحفظ المؤرخين أن هذه الأحزان كانت حمّا من أجل موت أوزيريس ، ذلك أن بلوتارك في روايته عن إيزيس وأوزيريس يؤكد أنه بالرغم من وجود مقابر عديدة في مصر أنشئت خصيصاً من أجل أوزيريس فإن جثمانه في الواقع موجود في بوزيريس وأنه ولد هناك . وثمة بعض من الناس يشتق اسم هذه المدينة من الكلمات المصرية القديمة بي - أوصيرى أي مقبرة أوزيريس أو كلمات أخرى تعني نفس الشيء . ومِهما يكن الأمر فيما يتعلق بهذه الاشتقاقات المختلفة فإننا نستنج منها دائماً أن مدينة بوزيريس قد أخذت اسمها من اسم أوزيريس، قد أخذت اسمها من اسم أوزيريس، ويمكن أن نرتب على ذلك أنهم كانوا هناك يقيمون عبادة حاصة لهذا الإله . ويمعنى آخر فإن الكهنة جعلوا من انحدار الشمس إلى نصف الكرة الجنوبى ، وانحسار مياه النيل ، وهما الفترتان اللتان تسمحان بقيام احتفالات جنائزية مهيبة ، مقابلا لموت أوزيريس رمز الشمس والنيل عند المصريين ، كما أن الأشخاص غير المؤمن لفهم أسرار الديانة كانوا يعتقدون أنهم يحتفلون بذكرى موت حق لواحد من آلمتهم .

ويدعى بعض علماء الميثولوجيا كذلك أن مدينة بوزيريس تأخذ اسمها من بيزيريس ، ملك مصر الطاغية المستبد الذي كان يذبح قربانا لجويتر كل الأجانب الذي يفدون إلى بلاده وأن هذا الأمير قد قتل على يد هرقل بينا كان هذا الأمير يعد له نفس المصير ، لكن سترابون يؤكد أن هذه خرافة لا أساس لها وأنها قد اخترعت برعا ب للانتقام من المصريين لأنهم غير مضيافين نحو الأجانب . ونحن في هذا الحصوص نشارك سترابون رأيه تمام المشاركة ، لكنه عندما يضيف بأنه لم يكن ثمة ملك مصرى على الأطلاق يحمل اسم بيزيرس ، فلسنا نستطيع أن نجزم أيهما كان على حق : هو أم ديودور الذي ذكر أميراً مصريا بهذا الاسم ونسب إليه تأسيس طبية . تنسب إلى فرعون ويقدم لها تفسيرا بالغ الاقتاع فيقول : إن ملوك مصر القدماء كانوا وفن نفس الوقت فإن ديودور يتفق مع سترابون فيما يختص بالأحداث الاسطورية التي يقدمون كأضحيات على مقبرة أوزيريس رجالا يشبهون طيفون بشعرهم الأشقر ، وكانت هذه الأضحيات تأتى دائماً من بين الأغراب حيث أنه من الناجر أن نجد مصريين لهم هذا اللون ؛ هذا هو أصل الأسطورة التي جعلت الإغريق يرون في معسريين لهم هذا اللون ؛ هذا هو أصل الأسطورة التي جعلت الإغريق يرون في معسريين لهم هذا اللون ؛ هذا هو أصل الأسطورة التي جعلت الإغريق يرون في المقام الأول : مقبرة أوزيريس ملكا مصريا يذبح الأجانب ، وفي مقابل ذلك فإن المصريين لايرون في هذا الاسم مطلقاً اسماً لواحد من ملوكهم وإنما هو يعني في المقام الأول : مقبرة أوزيريس .

وفى اليوم التالى ، عند انبلاج النهار ، تركنا بوصير ، وبعد أقل من ساعتين وصلنا إلى سمنود بعد أن اجتزنا شمال هذه المدينة ترعة كبيرة متفرعة عن النيل .

عن مدينة سمنود _ خرائب بهبيت

سمتود (بكسر السين » أو سمنود ، « بفتحها » هي أهم المدن التي يمر بها المرء مند أن يسير مع نجرى النيل من القاهرة حتى دمياط . وحيث أنها تقع على النيل ، وحيث أنها عاطة بالترع الملاحية الكبيرة ، كما أنها تجاور المحلة الكبيرة و الكبيرى » ، أهم مدن الدلتا الصناعية ، فقد أصبحت سمنود بهذا الموقع المحظوظ مركزاً بالغ الحيوية للتجارة ، فشمة أسواق عديدة تجذب الناس من البلدان المجاورة حتى أن المرء كثيراً ما يلقى صعوبة في المشيى في الشوارع ، وأغلب المنازل هناك مبنية بالطوب وبناؤها حسن المغظهر ، وليس تمة مثيل لمساجدها ، وأكبر منشأة فيها هي وكالة كبيرة (") تقع على شاطيء النيل . ويبلغ تعداد الوفيات في سمنود في الأوقات المادية من ١٣ ـــ ١٧ نفساً في الشهر الواحد وهو رقم يجعلنا نفترض أن تعدادها يصل من ٤ ـــ ٥ آلاف نفس .

والسهل المحيط بالمدينة بالغ الحصوبة ، ويخترقه عديد من الترع أهمها اثنتان : تنبع احداهما من الجنوب بالقرب من سمنود وتنبع الأحرى من الشمال قرب التبانية ، وهما تجريان نحو الغرب لتلتقيا بترعة مليج حيث تبدو سمنود والأراضي المحيطة بها أشبة يجزيرة .

وهذه المدينة جزء من ولاية الغربية ، وقد أصبحت عاصمة للولاية إبان الحكم الغرنسي ، ذلك أن العمليات الحربية جعلت الفرنسيين يفضلونها على المحلة الكبيرة ، فجعلوا منها مقراً لقيادة الولاية .

⁽۱) تبنى الوكالات تقريباً على نفس المحط ؛ فهي تشتمل على شناء كبير ، مربل الشكل ، يحيط به دهليز تدعمه أصدة من الجرانيت أو الرخام ، يتكون جادعها من قطعة واصدة ويلاحظ فى ذلك ، على الدام ، أن تاج اللمود يمل عمل قاعدته والمكس ، وفي الطابق الأرضى ، توجد أبواب المحارث عمد الدهليز رتكون الأقرار العليا بنفس التقسيم الذى نواه فى الدور السفل ، كما توجد حجرات ملحقة بالمحالات ، ومحرات تؤدى إلى الدهاليز . وتحصم مدام الوكالات للمسافرين ، وهى لهست مبوى نوع من الفنادق التى يجدها المره فى مصر . وعلى المره أن يتمسر معه طرائمه ، والوات الطبيع الحاسمة به ، وأن يعد لفسه طعامه .

ويتفق كل العلماء على أن سمنود هي نفسها سبنيتوس القديمة كاكان يسميها الإغريق والتي كان الأقباط يسمونها سيجيمنوت Sjemnout ، والتماثل بين هذه الأسماء كا نرى شديد الوضوح ، وبالرغم من أن هذا لابعد دليلا كافياً فإنه مع ذلك لابنيغي أن نهمله ، ذلك أثنا نجد في مصر العديد من المدن والقرى التي لم تتغير أسماؤها منذ عصور بالغة القدم أو أنه لم تتناولها إلا تعديلات طفيفة . كا أن الاطلال التي تحيط بسمنود والتي تمتد مسافة طويلة نحو الغرب من المدينة ، تحمل فضلا عن ذلك ملام الماضي القديم ، وحيث أن هذه الاطلال قليلة البعد عن ترعة مليج (۱) ثم الذي منها مشكلة منصني يشبه المرفق ، فلابد أن هذه الاطلال تقع في نفس المكان الذي كانت توجد فيه ولابد مدينه سبنيتوس على الفرع السبنيتي الذي يذكره سترابون ، وكذلك هيرودت ، والذي يتكون من ترعة التبانية ومن الجزء العلوى من شرع دمياط (۱) بالإضافة إلى هذه الالبرع، وأن النهر يشكل شمال جزيرة واسعة لحد ما ، يمكن أن تكون هي كسيوس Xios التي يذكرها سترابون كماصمة واسعة لحد ما ، يمكن أن تكون هي كسيوس Xios التي يذكرها سترابون كماصمة

ولاتشغل مدينة سمنود إلا جزءاً ضئيلا من الحيز الذى كانت تشغله سبنيتوس ، ونذكر أنه بين التحف الثمينة التي علمنا عليها هناك كان التمثال (جسم بلا رأس ولا أطراف) الذى حمله إلى فرنسا فيال Yiai وكذلك كتلتين من الجرانيت ، يحتمل أنهما كانتا فوق مرتفعات الاطلال التي تجاور المدينة .

ويبلغ طول إحدى هاتين الكتلتين مترين وعرضها ٥٠ سم وارتفاعها ٦٠ سم ، وفى أعمل أحد طرفى التمثال جزء من عش كروى ويوجد على أحد وجوهه بقايا جعران كبير مفرود الجناحين وهو الرمز الذى يشير إليه الأثريون باسم الجعران ذى الأجنحة ، أما بقية الوجوه وكذلك الجزء الكروى فمغطاة بحروف صغيرة تماثل فى

 ⁽١) سبق أن قلنا إن هذه الترعة كانت الفرع السبنيتي الذي يذكره سترابون .

 ⁽٢) انظر خريطة مصر التي صممها مهندسو جيش الشرق .

وضوح الكتابات الهيروغليفية ، وقد سبق أن رأينا مثيلات لها على أوراق البردى وعلى أغطية المومياوات ، وفي واحدة من مقابر الملوك في طيبة . ونعتقد أن هذه المروف _ على ماييدو _ هي حروف من الهيروغليفية المائلة التي تختلف عن تلك التي نجدها فوق المنشآت القديمة . ومن الجائز أن هذه الأحيرة قد تناولها التغيير شيعاً فشيعاً لتصبح أكثر سهولة ، فلقد انتهى المصريون دون قصد إلى الحروف التي نجدها على أوراق البردى ثم أحيراً إلى الحروف التي تشكل النقش الثاني في حجر رشيد . وربما كانت لديهم في وقت معا ثلاثة أنواع من الكتابات : الهيروغليفية المائلة الدارجة ، والميروغليفية المائلة ، والمحروفليفية بشكلها الأصلى ، وذلك دون أن نشير إلى تلك والموحات المخمورة أو المرسومة فوق جدران المعابد ، والتي تذكر بالأحداث الكبرى اللتارة وأسرار الديانة ومظاهر الطبيعة .

كانت لدينا رغبة شديدة. في الذهاب لزيارة خرائب بهبيت التي تقع إلى الشمال من سمنود: وقد سهل لنا الأمر الجنرال فوجيير Fugière قائد الولاية ولن نسى مدى الحياة الحفاوة التي لقينا بها ولا تلك الروح العسكرية التي يتحلى (١) بها .

⁽۱) أثناء معركة أبى قو ، التى دارت فى السابع من ترميدور من السابع ، كسر الداراع الأمن للجنرال
فوجير بطاقة بندقية ، لكنه لم بشأن بنزل عن حصائه ، ولا أن يترك قيادة وحدته ، وبعد لحظات جاءت قليفة
أخرى تصغل له نفس اللراع عن كتفه ، وقاله الفائد العام الجنرال بوابرت ، بيها كانيا يقلرته إلى مؤسرة الجيش ،
فأبدى له عميق تأثره للحالة التى وجده عليها ، فأجابه الجنرال فوجير : و سوف تنبطنى ذات بيم على هذا
فأبدى له عميق تأثره للحالة التى وجده عليها ، فأجابه الجنرال فوجير : و سوف تنبطنى ذات بيم على هذا
المسيو لارى المحتجلة الشرف ، و من تقرير النائب العام بوفايرت إلى حكومة الديركوار] , ولم يستطه
المسيو لارى المعتبدة اللراع ، فانسط المراحى المواجه و وضواء فو عيمة الجنرال
مؤميرين ، وصورا بدموعهم عن الأم الذى يستشعرنه لفقد هذا القائدات الشجاع ؛ ذلك أن الجميع من الأم المؤرك و الإم الجراحية أن تغير من مدابحه طفلة واحدة، وجه
لهم المؤمية عزاء ، فوصاهم بالحرص على التصر والوطن والشوف . إنها مشاعر النفوس السيلة التى تتبدد أمامها
المسكرية ، وأصبح خالتاً للإنة الغرية ، وقت وصولنا إلى هذاك. هذا الدائد .

وفى اليوم المحدد للذهاب إلى هناك ركب حصانه وسار معنا يحرسه بعض الفرسان ويصحبه بعض مشايخ الولاية . وقد عرجنا فى منتصف الطريق على ترعة. التبانية التى تلتقى إلى الغرب من هنا بترعة مليج .

وعندما اقتربنا من بهبيت لمحنا عند حامل مدفع في شرق القرية مرتفعاً من الأرض. كانت تلك هي الخرائب التي كنا نسعي إليها ، هرعنا نحوها وسرعان ماوجدنا سوراً له زوايا أربع يبلغ طل أكبر واجهة له ٢٦٢ مترا ويبلغ طول أصغرها ٢٤١ مترا ويبلغ ارتفاعه في بعض المناطق ٩ _ ١٠ أمتار ، وله فتحتان من الواجهة الغربية ومثلهما في الواجهة الجنوبية وفتحة واحدة في الشمال ، ولايمكن أن يعرف المرء أن هذه الجدران مبنية بالطوب النبيء إلا في أماكن محدودة جدا لأن هذا الطوب في الغالب محطم ومختلط لدرجة لايبدو معها من الخارج إلا كتلة من الطين ،ويزرع جزء من الأرض التي يحيط بها هذا السور وثمة قناة تحمل إليها المياه اللازمة للري في أوقات الفيضان ، وفي حوالي منتصف هذا المكان وعلى بعد ١٢٠ مترا من الواجهة الغربية للسور ترتفع في فضاء مساحته ٥٠ × ٨٠ أطلال مبنى ضخم . إنها كومة مختلطة من الأحجار الجرانيتية نميز من بينها تيجان عمد ورءوس ايزيس وأحجار سقوف وجذوع أعمدة نقشت فوقها رسوم بارزة نفذت بعناية فائقة ، وقد يبدو لأول وهلة أن من الغريب أن يوجد في مصر السفلي معابد بأكملها مبنية بالمواد المستخرجة من محاجر أسوان بينا شيدت قصور مصر العليا ببساطة من أحجار رملية أو جيرية . لكننا هنا وعلى الفور نتعرف على فكرة المصريين القدماء عن العظمة والخلود التي كانت تقودهم على الدوام في تنفيذ وتصميم منشآتهم . لقد كانوا يعرفون أن الحجر الرملي والحجر الجيري لايعمران طويلا إذا ماتعرضا لهواء البحر فلم يترددوا في استخدام الجرانيت في الدلتا ، وليس ثمة صعوبة يمكن أن تثني شعباً يضاعف من قوته صبره وعناده ، وفي مقابل ذلك ففي الصعيد ، حيث السماء صحو صافية ، وحيث لايذوب الحشب ذاته ، وحيث تفلت من البلي أجسام الحيوانات التي دفنت بلا تحنيط شريطة ألا تغمر الأراضى التى دفنت فيها مياه الفيضان (١). فقد كان على المصريين أن يفضلوا الأحجار الأكثر سهولة مادامت تتساوى فى مقاومتها لفعل الزمن مع الأحجار الأعرى الأشد صلابة . ولن نتوسع هنا فى وصف خرائب بهيت ، فقد تحدثنا عنها بالتفصيل فى الفصل ٢٥ من وصف مصر _ الأرمنة القديمة .

وتبين خريطة بوتانجيه Peutinger أنه كانت فى الدلتا ثلاث مدن تضم معابد خصصة لعبادة ايزيس . من بينها دون جدال واحدة يتطابق موقعها مع موقع بهبيت . على أن استنتاج وجود مدينة قديمة فى نفس موقع بهبيت أمر يمكن الاستدلال عليه بفعل تلك الاطلال الرائعة أكثر مما يمكن الاستدلال عليه من شهادات مؤرخى المصور القديمة .

⁽١) عندما كنا نحن الاثنين في سيوط ، في مصر العليا ، مع صديقنا ادوار ديفليبه E.Devilliers وآخرين من زملاتنا ، وافق أحد العربان ، بعد أن شرينا منه بشمن سخى مومياء ذئب ، وبمعنى أدق مومياء ابن آوي ، كان قد عثر عليها في الجبل الواقع غرب وادى النيل ؟ وافق أن يصحبنا إلى مكان توجد فيه كما قال مومياوات للرجال ، وفي اليوم المحدد ، رحلنا بلا حراسة ، وبلا أي شيء يذكر من امتعتنا ، خوفا من أن يعترض على رحلتنا قائد المنطقة خشية منه علينا . وتسلق الأعرابي سلسلة الجبال الليبية ، ونزلنا نحن من الجهة الأخرى ، عبر واد ضيق ، سرنا فيه لمدة ساعة ، ثم صعدنا عدة تلال ، ثم عبرنا مجموعة متوانية من الوذيان الضيقة حيث كانت الحرارة مرتفعة لحد كبير ، بسبب إنعكاس أشعة الشمس التي تردها أرض بيضاء عاربة عن أية خضرة ، وفي النهاية ، وبعد مسيرة نحو ساعتين ، قال لنا مرشدنا ، وهو يشير لنا إلى بقايا منشأة قديمة ، وقريباً من بعض القباب التي ترتفع ارتفاعا طفيفاً عن سطح الأرض : ٥ هنا توجد مومياوات لآدميين ٥ . وعرفنا بسهولة ، أننا لسنا إزاء مقابر تعود إلى مصر القديمة ، ولكنها أطلال مسيحية ، مآو بائسة لاولئك الرهبان الذين جاءوا إلى هنا ، في الأزمنة الأولى للمسيحية ، معتقدين أنهم يهربون من غرائرهم ، في وقت لم يكن لهم فيه من مرشد سوى خيالهم المشبوب . جاءوا إلى هنا والقلب مفعم بالشوق ، يختبئون وسط أحجار الصعيد ، ويبحثون في صمت الوحدة ، وفي كافة ضروب الحرمان ، عن غذاء لرنباتهم الغامضة . وفي الوقت الذي كنا نتفحص فيه أطلال هؤلاء الرهبان المقدسين ، بدأ الأعرابي ينقب تحث واحدة من هذه القباب الصغيرة ، وسرعان مانادانا ليهنا لحداً من خشب الجميز كان قد جذبه لتوه ، كان اللحد يضم رجلا أبيض البشرة ، وكانت عضلاته ، وجلده ، وأسنانه ، وأظافره ، ولحيته في حالة جيدة ، وكذلك كان الكفن المحيط بالجثان . ومع ذلك لم نعثر على أثر لتحنيط أو عطور ، ويرجع هذا الحفظ الجيد ، دون ربب ، إلى الأرض الجافة التي لايمكن أن تصلها مطلقاً مياه النيل ولا مياه الأمطار ، وكذلك إلى جفاف الجو وخلوه من الرطوبة ، وإلى حرارة الشمس الحارقة ، وإلى تلك السماء الصافية ، الحالية من السحب والأنواء .

عن مدينة المحلة الكبيرة وطنطا ـــ عن بعض الأطلال المصهة وعن خوائب مدينة سايس

غادرنا سمنود لنعبر الدلتا ابتداء من فرع دمباط حتى فرع رشيد مروراً بالمحلة الكبيرة وطنطا ، وهما أكبر مدينتين فى مصر السفلى .

وتقطع المسافة بين سمنود والمجلة الكبيرة مشياً في حوالي الساعتين ونصف الساعة. ونصف هذه المسافة على وجه التقريب يمضى بحداء ترعة سمنود ثم يبحر المرء عبر فرع صغير يتفرع عن ترعة مليج ليمضى حتى المجلة الكبيرة ، وفي الطريق ، قابلنا قرية كبيرة تسمى قرية محلة أبو على ثم ضريحين لوليين يجلهما رجال القرية ، وعند الضريح الثانى محنا تجويفاً منحوتاً في قطعة من الصخر على شكل مكعب ينتهى بمخروط ارتفاعه ١٠ سم . ويبلغ طول التجويف الإجمالي ١١٥ سم .

والحلة الكبيرة هى عاصمة الغربية ، واسمها يعنى حرفياً : المدينة الكبيرة . وهى فى الواقع جديرة بهذا الاسم لأنها أكبر مدن الدلتا اتساعا ، لكنها ليست أكبوها إزدحاما بالسكان بالنسبة للمساحة التى تشغلها ، ففيها أحياء بأكملها خالية تماماً من السكان ، وبدور بها بعض النشاط التجارى ، لكنها تلك التجارة التى تحدث فى مناطق التبادل والمستودعات الجمركية ، كابية ماطقة ، وليست تلك التى تحدث فى مناطق التبادل والمستودعات الجمركية ، كا هو الحال فى مناطق عديدة فى مصر حيث الأسواق الكبيرة التى تجذب البضائع الأجنية والوطنية من كافة الأنحاء .

وأكبر المصانع عدداً فى المحلة الكبيرة هى مصانع نسج الحرير . ومما يضاعف من أهمية هذه المصانع أنه لايوجد لها مثيل فى أية مدينة مصرية أخرى ، ويأتى الحرير من سويا فى هيئة شرائق إلى دمياط وهناك تفك خيوطه لتلف فى بكرات ويصبح عندئذ أصفر اللون وتشويه بعض الشوائب ، ثم يبيض فى المحلة الكبيرة وتغلى البكرات فى النطون وتحل خيوطها ، وتوضع فى شلات تضرب فوق حجارة مسطحة ثم تغمر بالمياه ، ويعطى هذا التجهيز للحرير لوناً أبيض رائع الجمال ، وفى المشغل الذى تفدداه باهتام شديد ، لاحظنا أنهم لا يصبغون الحرير إلا بثلاثة ألوان فقط هى

الأسود والأحمر والأصغر ، وهم يمصلون على اللون الأمنود من النيلة والأحمر من الدودة القرمزية ، والأصغر من البليحة ، وتزرع الأخيرة في إقليم الشرقية المواجه لسمنود . وتصنع كل ملابس النساء الحريرية على وجه التقريب في مشاغل المحلة الكبيرة ، كما تصنع هناك أيضاً المناديل التي يغطين بها ربوسهن وكذا الأقمشة النيلية الزاهية التي يصنع منها المصريون قمصانهم . وقد شاهدنا فوق الأنوال تلك الفوط والمناشف التي تستخدمها السيدات في الحمامات وحوافها مطرزة بالحرير وهي تصنع مر الكتان ومصبوغة بألوان عديدة .

وتضم المحلة الكبيرة بعض أطلال لمنشآت قديمة ولا تنبئنا الآثار عن وجود مدينة قديمة في هذا المكان ، ولعله كانت تقوم هنا في الماضى مدينة سينوبوليس (Cynopolis التي كانت تابعة لإقليم بوزيريس والتي يضمها انطونين في مساره على بعد من ثمويس ، ويشكل هذان المؤقمان إطاراً حول موقع المحلة الكبيرة عند المقارنة بينه وبين موقع بوصير وثمي الأمديد (١) . أما عن مسافة الـ ٤٢ ميلا الواقعة بين سينوبوليس وأندو Andro فهي نفس المسافة بين سينوبوليس وموقع طوا Toua القديمة على طريق طنطا ، أما الآثار التي نعثر عليها في المحلة الكبيرة فهي وثيقة الصلة بالآثار التي وجدناها في جبيت .

، والمحلة الكبيرة هي ملتقي كل بغايا الدلتا بل وملجاً لكل اللآقي يتخوفن على انفسهن حق أماكن أخرى بما فيها القاهرة حد من ملاحقة الشرطة لهن . وهن يرتمن هنا في حرية مطلقة ، ومن هناك تدير زعيمتهن رحلاتهن إلى المناطق المجاورة ، وتجذب الأسواق وموالد الأولياء على الدوام عدداً كبيراً منهن ، وقد حدث أكثر من مرة أثناء خولاتنا بالمدينة أن شاهدنا بعض هؤلاء الفتيات يبرولن أمام فرق جنودنا ويشوشن بنغمات الدفوف والصاجات التي يحملنها على موسيقانا العسكرية ، كل كن يلجأن لكل فنون التأنق الإغراء جنودنا كل كن ينصبن خيامهن وسط غيماتنا .

 ⁽١) من المعروف أن يوصير هي يوزيريس القديمة ، كما ان خرائب ثمويس Thumuis تقع على مقربة من ثمى
 الأمديد .

ويوم وصلنا إلى المحلة الكبيرة أقمنا عند واحد من أغنى سكانها ، وكان في ذلك اليوم يحتفل بزواج رجل شاب هو رئيس خدمه ، وقد لقينا بكثير من المودة والترحيب وأراد أن يشهدنا على كافة تفاصيل حفل الزفاف . كان المنزل مزداناً بالأضواء وكان أصدقاء الزوج متجمعين مع بقية الناس في فناء المنزل ، وكان الجميع جالسين على مقاعد ، وكانت تسمع من وقت لآخر أغنيات من بعض المغنيات الجالسات في المندرة (١) ، وسط النساء وصديقات الأسرة . واستمرت هذه الأغنيات التي تصحبها الدفوف وبعض الآلات الموسيقية الأخرى لمدة تقرب من ساعة ونصف . حتى نزلت اثنتان من العوالم (٢) إلى الفناء حيث قامتا بأداء رقصات جنسية عنيفة وكانت إحداهما تقوم بدور الرجل ، بينها قامت الأخرى بدور المرأة ومثلتا بحركات معبرة - بل مسرفة في التعبير لكي، يفهمها الأوربي - هجمات العاشق ومحاولاته وتمنع العروس الشابة ومقاومتها . . ويجد الشرقيون لذة كبرى في هذه التمثيليات الصبيحة ، ويحضر الشبان من كلا الجنسين هذه الحفلات بحرية تامة .

⁽١) المندرة حجرة فسيحة في الطابق الأول ، تفتح على الفناء ، وتتجه دائماً نحو الشمال وتزدان واجهتها عند الأثرياء بعمدان من الرخام ، تشكل ممرات تعلوها عادة بواكم من الخشب ، حيث النقوش والتصميمات العربية ، والرسومات ذات الألوان المتعددة ، وهناك درابزين ، إما مصنوعة من الخشب وإما مبنية ، وترتفع فوق واجهة الحجرة بعلو يسمح بالاتكاء ، وتمتد فوقه شبكة تمنع اللباب من الدخول إلى الحجرة . وسقف المندرة شديد. الارتفاع ، بحيث يسمح للهواء أن يتجول فيها بحرية. وفي هذا المكان يستقبل رب البيت أصدقاءه ، ويصرف شئونه ، وتشكل الحجرة التي تقع أسفل المندرة ، في الطابق الأرضى ، مدخلا يقيم فيه الخدم . وواجهة المندرة عادة ، هي أكثر أجزاء المنزل زينة ، فهي المكان الذي يحرص الأثرياء أن يكون جميل البناء ، رائع العمارة .

⁽ جولوا) (٢) تتعلم الفتيات اللاتي يعددن كي يصنبحن عالمات (عالمة) ، منذ نعومة أظفارهن ، كل مايك، أن بيعث على الإثارة الشهوانية ، ويكون شغلهن الشاغل تعلم الموسيقي المحنثة ، وأشعار العشق والغزل ، والرقصّ الجنسي ، وليس ثمة مثيل لرشاقتهن ، ولو أن ملامح وجوههن كانت على الدوام في مثل رشاقة قامتهن ، وفي جمال أذرعهن وأيديهن، وفي نفس دقة تكوين سيقانهن وأقدامهن ، لما وجدت فينوس لنفسها ، في أي مكان من العالم ، وصيفات يلقن بها مثلهن . والعوالم في مصر ، هن بهجة الأعياد . وفي الأحيان يغنين ، وفي البعض الآخر يقمن بدور عاشقين ، وفي أحيان ثالثة يرقصن على نغمات الدفوف ، ويحملن الصاجات ، مقلدات في رقصتين حركات الجماع، وحين يقلدن هذه الحركات الجنسية، يقفزن في الهواء هازات دفوفهن، وتستدعى جلبتهن الحسية تلك، وكذا رَشاقة وحيوية خطوهن ، إلى الأذهان ، منظر الغانيات وهن يتقصعن ويتمايلن .

وما أن انتهى الرقص حتى ظهر رب البيت وأصدقاؤه في المندرة . ودعينا لاحتلال مكان الصدارة وكان يجلس إلى جوارنا العريس وكان اسمه على ، وكان جالساً على كنبة ، أما عروسه الشابة عيوشة ، والتي لم يكن قدر رآها حتى الآن فكانت في حجرة مجاؤرة محاطة بسيدات منهمكات في تزيينها . وعندما انتهت من زينتها جاء من يصحب عليا لدخول هذه الحجرة وافتضت أمام عينة بكارة تلك التي أصبحت زوجته . وجاءوا بعد ذلك نحونا ، وبدأ العريس كأنما يسير القهقرى ، كان خطوه بطيئا وكان يستند إلى سيدتين وكانت تتبعه العروس وهي مسنودة بنفس الطريقة ، وكانت تزينها جواهر ثمينة ، كا كانت تزين رأسها عمامة محلاة بسلاسل من ذهب وفضة ، وكانت جبهتها وخداها مصبوغة باللون الأحمر ورسمت فوقها بأوراق ذهبية رسوم غريبة وكانت عيناها خفيضتين في حياء وعندما يحدث أن ترفع عينيها ، فإنما لكي تثبتهما فوق عريسها السائر أمامها . . وهكذا وصل كلاهما على مقربة من الكنبة التي كنا نجلس عليها ، واتخذ العريس من جديد مكانه إلى جوارنا ، أما العروس فظلت واقفة أمامه لا تتحرك ، وقام أحد الشيوخ _ وهو صديق حمم للعائلة ... لينتزع قطعة من الذهب من فمه ليضعها في فمها ، وبعد ذلك عادت إلى الغرفة المحاورة تصحبها على الدوام هاتان السيدتان اللتان كانتا تسندانها وكانتا تصيحان من وقت لآخر: السعيد من يعيش في ظل شريعتك يانبي ... وغيرت العروس ملابسها وظهرت من جديد أمامنا تتألق في ملابس جديدة ، ولم يعد على منذ الآن يتابعها وأخذت تقوم بجولة في الحجرة ، وجاءت مرة أخرى لتجلس أمامنا وفي هذه المرة وضع العجوز قطعة الذهب على صدرها بدلا من فمها ، وتكررت هذه العملية الغريبة خمس مرات في حضورنا ، وتكررت كثيراً بعد ذلك في الليل مع ظهور العروس في كل مرة بملابس أخرى جديدة . وفي أثناء الفترات الفاصلة بين ذلك كانت المغنيات يؤدين بعض الأغنيات مصحوبات بالاتهن الموسيقية المنفرة ، وقام الموسيقيون الذين يصحبون العروس ---

وكذلك القابلة _ بجمع بعض البارات من المتفرجين (١) . ولم نبق لننتظر نهاية الحفل فقد كنا في أمس الحاجة إلى الراحة . فانسحبنا إلى الحجرة التي كانت قد أعدت لناً .

وفراش المصم بين في العادة عبارة عن حشية من القطن مفروشة على الأرض فوقها غطاء من الكتان ، ويحتفظ الرجال والنساء أثناء الليل عادة بأجزاء من ملابسهم وبالذات غطاء رءوسهم ، وتغطى الحشية ناموسية وهي تقى من لذعات الحشرات المنزلية . وأثناء النهار يطوى كل ذلك ويخبأ في دولاب بحيث لا تجد بعد ذلك أثراً لفراش منصوب في البيوت ، كما أن المرء لايرى هناك لاكرسياً ولا منضدة . أما أرضية الحجرات فمغطاة حتى ثلاثة أرباعها بحصيرة . وبطول جدران الحجرة تصطفّ المراتب القطنية تغطيها سجادة تتدلى حتى تغطى جزءاً من الحصيرة . وتصف فوق المراتب ، ملاصقة للجدران مخدات ضخمة قماشها من الحرير . في هذه المنطقة يجلسون عادة ، وعلى الداخل أن يخلع نعليه في ذلك الجزء من أرضية الحجرة الذي لاتغطيه إلا الحصيرة والسجادة . وفي هذا الجزء المكشوف كذلك يوضع الابريق والطشت والحنفية وباختصار كل مايمكن أن يتسبب في اتساخ السجادة التي يتمددون عليها أو يجلسون القرفصاء لفترة طويلة من النهار . ويجلس الرجال على عادة الأوربيين أمام باب منازلهم في بعض الأحيان على مقاعد كبيرة من الخشب لاظهر لها ولا مساند « دكة » . وقد استعاضوا عن المنضدة ... وهي تنقصهم ... بأن يسندوا الورق على يدهم اليسري أحياناً على لوحة متنقلة يحملونها في أيديهم أو يضعونها فوق ركبتهم وذلك غندما يريدون الكتابة ، أما عند الطعام فتقدم الوجبات على حصيرة مفروشة على الأرض أو على صينية دائرية من النحاس يحملها كرسي بلا مساند مصنوع من الخشب الملون المطعم بالصدف ،ويجلس المدعوون حولها فوق السجادة

⁽١) لانستطيع أن نجوم أن كل "حفلات العرس في الدلتا تتم على نفس النحو الذى وصفناه ، فعن الخبيل ألا تظهر العروس في القاهرة على سبيل المثال ، مكشوفة الوجه أمام الرجال . وقد شاهدنا في المحلة نساء ، كن غير عجر عجيات أمامنا داخل بيوتهن ، لكنهن كن بسارعن بوضع الحجاب ، فوق وجهوههن ، في كل مرة يستدعى الأمر فيها أن يحادثن واحداً من الرجال ، وقد قل لما إنهن لايكشفن عن وجوههن إلا أمام زوجهن وإخوبين .

وسيقانهم مثنية تحتهم ، أما الفقراء فيستخدمون حصيرة خشنة كفراش بالليل وكمجلس ونضد أثناء النهار ، وتغلق النوافذ بقضبان خشبية شديدة الضيق تسمح بمرور الهواء وهو احتياط له ما يستوجبه في بلاد بمثل هذه الحرارة . وهذه القضبان التي يتم تشكيلها من فوق تستخدم أيضاً بدافع من الغيرة إذ هي تسمح لمن بالداخل أن يرى مافي الخارج دون أن يكون عرضة لأن يراه أحد . ولم نشاهد ثمة من يستخدمون الشيش الزجاجي إلا بعض عدد قليل من أهل المدن كانوا على صلة ببعض الأوربيين ، وكانوا يستخدمونه أوقات الشتاء فحسب وثمة قلل و قلة » وهي زهريات صغيرة غير مظلية ، مصنوعة من طين ذي مسام ولونها رمادي ضارب إلى الزوقة وتوضع في النوافذ في ظل القضبان الخشبية ويؤدي تيار الهواء الذي يتدفق على الدوام في هذا المكان إلى تبخر الماء الذي ينز من مسام القلة ثما يبرد مايتيقي من الماء داخل القلة بشدة . ويشرب المصريون من هذه القلل على الدوام ويعطرونها أحياناً.

وعندما تركنا المحلة الكبيرة عرجنا على طنطا عبر سهل خصيب يخترقه عدد هائل من الترع المتفرعة عن ترعة مليج بحيث يمكن أن يقال إن لكل قرية ترعنها ، وثمة جسور قوية من الطين تحمى الأرض من مياه الفيضان ولكى تحافظ على المياه حتى تظل تمر تباعاً إلى الحقول التي تحتاج إليها .

والمحاصيل هى فيما يبدو نفس المحصولات التى سبق أن رأيناها في أماكن أعرى . وهى تكاد تكون موحدة فى كل أراضى الدلتا إذا ماستثنينا الأرز الذى تكثر زراعته فى القرى المجاورة لكل من رشيد ودمياط . وربما كانت أشجار وشجيرات : الحميز ، الموز ، التين الشوكى ، التمر هندى ، النبق ، الست المستحية ، الحنة ، الأكاسيا ، البرتقال ، الليمون ، الرمان ، التين ، القطن .. هى فقط كل ما يمكن للمرء أشجار .

وقد مررنا فى طريقنا بعدة قرى أخرى أهمها : برقين ، صفط ، طوخ ، أخنوى .. وفى المناطق غير المزروعة ، كانت الشقوق العميقة التى يسببها جفاف الأرض بعد الفيضان تجمل السير عسيراً على الخيول التي لم تنشأ فى مصر . ويبدو أن رقة وذكاء الحصان في مصر وبلاد العرب تعود بالتأكيد إلى الألفة التي تقوم بينه وبين سادته ، إذ هو مايكاد يولد حتى يلعب مع أطفالهم . ويعتني الأطفال به ، وفي تبادل المنافع والملذات هذه تعلم الحصان أن يفهم الإنسان وأن يجعل الإنسان يفهمه ، إنه صديق أكثر منه عبداً ، ويكاد المصرى ، والعربي عموماً ، يعتبره واحداً من أفراد أسرته حتى ليصعب عليه أن يبيعه مهما كان الثمن المعروض فيه ، أما تلك الخيول التي تربي في بعض أنحاء أوربا في حرية كاملة وسط المراعي والغابات فتحتفظ في أغلب الأحيان في علاقتها بالإنسان ببعض المساوى، الناتجة عن تربيتها الوحسية ، لقد قلنا في علاقتها مع الإنسان ، ذلك أن مانراه سوءة عند الآخرين ليس في الغالب سوى فضيلة تبعث الضيق ، فالكائن الحر الشجاع ينظر إليه على الدوام ككائن غير مفيد أو مزعج لأولئك الذين يريدون أن يبسطوا سيطرتهم عليه . ولا تلقى الخيول في الدلتا نفس التقدير الذي تلقاه في الصعيد ،وفي مقابل ذلك فليس للماشية في الصعيد نفس القيمة التي لها في الدلتا ، فهي في الدلتا أشد جمالا ،والثيران على وجه الخصوص ضخمة ولايمكن للعجول البقر أن تبلغ مبلغا من الحجم ، ومن النادر أن تستخدم هذه الثيران في فلاحة الأرض بل تستخدم في هذا الغرض عجول البقر بينا تخصص « فحول » الجاموس للاخصاب . ويشكل لبن الجاموس غذاء دسماً للفلاحين . والخراف هناك من النوع المسمى الخراف البريرية وهي لاتخصى ،ولحومها لذيذة الطعم ، أما الماعز فأعدادها قليلة وهي تشبه النوع الذي يطلق عليه العلماء إسم ماعز الشرق ، وشعرها قصير ، ورأسها محدب بشدة ، وآذانها طويلة مدلاة ، والحمير هناك ، وفي كل أنحاء مصر ، قوية ، أما الجمال فليس لها قوة الجمال التي تعيش في المناطق المتاخمة للصحراوات . ولا تربي هناك خنازير ، فالدين الإسلامي يحرم أكل للوم هذه الحيوانات التي كان المصريون القدماء ينظرون إليها من قبل كحيوانات دنسة . وفي النهاية فإننا نجد في القرى أعدادا هائلة من الحمام والدجاج ، وحجم الدجاج صغير للغاية ، وبلا جدال فإن العادة الموجودة في مصر منذ العصور القديمة ، عادة إفراخ البيض إفراخاً صناعياً بواسطة الأفران لها أكبر الأثر في تشويه جنسها .

وتقع مدينة طنطا ، التى وصلنا إليها بعد سفرنا من المحلة الكبيرة على مسافة من القاهرة تساوى تقريباً المسافة بينها وبين كل من دمياط ورشيد ، فهى بحق المدينة المكزية فى الدلتا .

وتروى أراضي المنطقة المحيطة بطنطا عدة ترع ترفد عن ترعة القرنين الكبيرة ، وتصل هذه الترع حتى شرق المدينة وغربها ويحطن بها ، وهي ترع قليلة العمق ، ونتيجة لذلك فإن نواحي طنطا التي كانت تلمع بها الخضرة وقت مررنا بها تصبح أراضي قاحلة تماماً إذا ماكان فيضان النيل ضعيفاً . ذلك أن العشب قلما ينمو من تلقاء نفسه في هذه البقعة من أرض مصر التي تمتدح خصوبتها عن جدارة ، إذ قلما نرى فيها إلا مزروعات بذرتها يد الإنسان ، أما الأراضي التي لاتروى فتظل بلا خضرة ، وأما تلك التي تزرع فتبدو بعد الحصاد في شكل أرض قاحلة . ولهذا السبب فقد كتب عمرو بعد فتحه لمصر إلى عمر بأن هذه الأراضي تبدو على التوالي في شكل حقول من التراب ثم بحار من الماء ثم بساط من الورود ، ولتربة مصم خاصة أخرى لاتقل أهمية ، وهي أن الخضروات الأوربية عندما تبذر في أرضها تأتي بمحصول وفير في السنة الأولى لكن البذور التي تنتج عنها بذرة عقيم أو أن هذه البذور التعطي _ إذا مازرعت _ إلا محاصيل هزيلة خواصها أقل بكثير من الأولى ، بحيث يتحتم أن تجلب بذور جديدة في كل عام وهذا مايفعله الأوربيون بشأن الخضروات التي يزرعونها في حدائقهم . وأخيراً فثمة خاصية أخرى ... بالغة الخصوصية ... تلك هي التشابه القائم في هذا الأمر بين النبات والإنسان ، ذلك أن الأجانب الذين لايتزاوجون إلا فيما بينهم بدلا من الاختلاط بأهل البلاد لايعمرون بأكثر مما تعمر النباتات الأجنبية المجلوبة ، ويقدم المماليك مثالا محسوساً على ذلك : فمنذ أن استقروا في مصر ، من عدة قرون ، وهم يتزايدون على الدوام عن طريق شراء الرقيق وليس عن طريق التناسل ، إذ كان أطفالهم ـــ كلهم على وجه التقريب ـــ يموتون في شباب غض ، ويقال إنه كان. من النادر أن يستمر جنسهم حتى الجيل الثاني .

ويشرب كل أهالي طنطا بلا تمييز من مياه النيل في أوقات الفيضان ، لكن

الأغنياء وحدهم هم الذين يظلون يتمتعون بهذه الميزة بقية العام ، لأنهم يستطيعون الاحتفاظ بالمياه في خزاناتهم ، بينها تقنع الغالبية من الناس بالشرب من المياه الملحة التي يستخرجونها من الآبار ، وهي المياه التي تزيد ملوحتها بقدر ماينخفض منسوب النيل ، وهذه الآبار عميقة لحد يكفي أن تمثل، كلها بالمياه حتى في الأوقات التي ينخفض فيها ماء النهر لحده الأدنى . وتتكون فوهة هذه الآبار عادة من قطعة من عمود قديم مجوف من داخله .

وطنطا ، شأنها فى ذلكِ شأن كل مدينة فى مصر محاطة بالخرائب . وعند شرقها ، ترى كوماً كبيراً من الطوب اللبن أقام عليه السكان مقابرهم ، وهو مقطوع رأسياً فى عدة أماكن مما يسمح برؤية طوب كبير الحجم .

وهذه التلال الصناعية قد بناها سكان مصر القدامي كي يجعلوا مدنهم بمنأى عن مخاطر الفيضان وإذا ماحدث ولجأ المصريون المحدثون في بعض الأحيان لعمل مشابه، فمن الممكن تمييزه عن الأعمال الأولى بصغر حجم المواد المستخدمة، إذن فقد كان ثم مدينة قديمة في نفس المكان الذي نشأت فوقه مدينة طنطا.

وبالرغم من أن هذه المدينة تعد أكبر مدن الدلتا ازدحاماً بالسكان ، فليس بها سوى ١٠ آلاف من السكان ، وبيوتها مبنية من القرميد وهو يصنع في البلدة نفسها من تراب الحرائب التي تحيط بالمدينة (١) ومن السهل أن نحدد حركات التوسع التي تمت في عمران المدينة ، فالبيوت تشكل شارعا حول المدينة القديمة وهي مبنية فوق الأطلال المتراكمة على سفح المدور الأول ، وقد نتج عن ذلك أن المدينة بكل شوارعها ليس لها سوى منفذين ، وهو وضع لم نقابل له مثيلا في أي مكان آخر في مصر . ليس لها سوى منفذين ، وهو وضع لم نقابل له مثيلا في أي مكان آخر في مصر . وتضم مدينة طنطا ضريحاً لأحد الأولياء يجذب المتدينين الذين يأتون من شتى وتضم مدينة طنطا ضريحاً لأحد الأولياء يجذب المتدينين الذين يأتون من شتى

⁽١) كل مدن مصر محاطة بالحراك ، ذلك أن المواد الناتجة عن تهدم البيوت القديمة لاتصلح للاستخدام في إقامة منشئات جديدة ، لذلك يضطر الناس لنقلها إلى خارج المدن ؛ كا أنهم يفضلون التضميمة يجرء من الأرض ليكنسوا فوقها كل هذه الأنقاض ، عن أن يسطوها فوق الحقول ، التي قد ينتهي بها الأمر __إذا ماارتهع منسوبها __ إلى أن تحرم من مياه المنيضان .

بقاع مصر فى شكل ججيج . لذلك فإن على بك المعروف بما أولاه للتجارة من رعاية وبالإنشاءات النافعة التى أقامها خدمة لها عرف كيف يستفيد بمهارة من هذا الوضع كى يجعل من هذه المدينة مركزاً هاماً للتجارة . فأنشأ فيها منذ حوالى أربعين عاماً وكالة واسعة من أجل الاغراب .

والولى الذى تحدثنا عنه للتو هو السيد أحمد البدوى . وقد ولد فى فاس سنة ٥٩٦ هـ ، ١٩٠١ ميلادية ، ومر بمصر فى طبقه إلى مكة وأنبى حجه وعاد من مكة إلى طنطا فى يوم واحد (١) . واستقر هناك ومات عن تسعة وسبعين عاماً، وقد صنع فى حياته عدداً لايحصى من المعجزات فأحيا الموقى ، وجعل الكسيحين يمشون والعميان ييصرون . . إلخ وكل هذه الوقائع مدونة فى تاريخ طويل ، ورآها حسب أقوال النساك المسلمين جمهور كبير من الناس رأى العين .

وفى عام ٧٠٠ هـ ألحق السلطان الملك الناصر بالمبنى الصغير الذى أقيم فى البداية حول ضريح الولى مسجداً يضارع أجمل وأفخم مساجد القاهرة بسبب اتساعه ودقة تصميمه ، وبسبب التحسينات المتتالية التى أدخلت عليه . وتبدو فخامته بحق فى القبة التى يرقد تحتها جثان السيد أحمد البدوى . ولم يبخل على بك حين أمر بترميمها لا بالمال ولا بالجهد وقد يظن أحد أن على بك كان فى ذلك الأمر واحداً من النساك أو المريدين بينا هو لم يكن فى الواقع سوى سياسى ماهر . وكانت الجدران حتى بداية القبة مغطاة بالرخام أما القبة وهى من الحشب ، فمغطاة بالرضاص ومزدانة فى الداخل بنقوش مذهبة وزعرفات عربية جميلة .

ويحاط ضريح الولى أو الشميخ بسور من البرنز ويعلق فوقه مايشبه بلتكانة من القطيفة ، وثمة عمامة ضخمة شالها من الكشمير موضوعة فوق الجمهة التي تتفق مع موضع رأس الولى . أما أبواب القبة وأقفالها الجنسية فمغطاة بطبقة من الفضة . وتهرع أفواج الزوار إلى طنطا من كل أنحاء مصر ومن جهات بلاد البربر

⁽١) تبلغ المسافة من مكة إلى طنطا ٣٠٠ فرسخ .

المتطوفة فى مملكة دارفور ومن أعماق الحبشة وعموماً من كافة البلدان التى تدين بالإسلام . ويأتى هؤلاء فى اعتدال الربيع ولهيب الصيف ويخاصة فى الأيام الأولى من هذين الفصلين .

وتكاد تكون الروحانيات على الدوام هى الأسباب الرئيسية لنشأة الأسواق ذائعة الصبت. فالناس تحت صبت المعجزة التي أتى بها واحد من أشباههم ربما كانوا هم أنفسهم يسيئون معاملته وقت حياته ، يهرعون نحو ضريحه ، فحب المعجزة بجذبهم ويجعل أجناسهم المختلفة تختلط عند سفح نفس الحراب ، وهناك تصهرهم الدمو ع والندم وتقارب مايينهم ، وقد يكون كل منهم مجهولا للآخر ، لكنهم سرعان مايعقدون من الصداقات ما سوف يوحد ربما إلى الأبد بين أسرهم عن طريق تلك الذكريات الحلوة ، فهناك يحكى كل منهم للآخرين عن رحلته ، ويتحدث ممهم عن منتجات مسقط رأسه ومنتجات البلاد التي مر بها ، ويطلع بعضهم بعضاً على الأشياء التي جلبوها من هناك ويتبادلونها فيما بينهم ، وتتحول شوارع المزار إلى سوق واسعة وتصبح الروحانيات وقد بانت للدنيا فاكدتها عربة للتجارة ، وتربط بفعل الاحتياجات الجديدة بين الناس ، أولتك الذين كثيراً ماباعدت بينهم التجارة نفسها في عنف وشراسة .

والحج الى ضريح السيد أحمد البدوى مثال على ذلك فهو يجدب أفواجاً عديدة من الغرباء ، لدرجة أن سكان طنطا يؤكدون لنا أن الحقول حول طنطا وعلى بعد فرسخين تكون مغطاة بالبشر ، ويقدرون عدد الزوار بـ ١٥٠ ألف زائر .

وليس من العسير أن يلاحظ المرء أن البيوت في طنطا مبنية بشكل يتناسب مع أغراض التجارة . فالجزء من الطابق الأرضى الذي يطل على الشارع مخصص في أحياء كثيرة مجلات ، صغيرة تؤجر للتجار الغرباء من أوقات الأسواق . ويقيم كثير من الزوار خيامهم خارج المدينة وتزدان الخيام والبيوت في الليل بالأضواء وتسمع من كل الانحاء صيحات الفرح مختلطة بضجيج الآلات الموسيقية المصرية ، وتستمر هذه الأسواق مم أغلية أيام وتعود على الإقليم بفوائد جمة ، لكن هذه الأسواق لم تقم مطلقاً فترة وجود الجيش الفرنسي في مصر ، ذلك أن الطاعون قد أدى إلى إيقافها بسبب الخوف من

الأخطار التي يمكن أن تنجم وقت انتشار الوباء من تجمع مثل هذا العدد الهائل من الناس .

وبعد أن مكتنا بطنطا عدة أيام واصلنا من جديد طريقنا ومررنا بقرية بيار أو ابيار ، حيث اتصلنا بالفرع الغربي لترعة القرينين الذي يشير إليه البعض باسم فرع شبين الكوم ، لأنه ينبع قريباً من هذه القرية . وقد أنهينا يومنا الأول بالقرب من قرى : النحارية ، أسديمة ، حيث نشاهد بقايا منشآت قديمة يمكن أن تكون أطلالا لمدن مصرية قديمة ويمكن أن تكون واحدة منها هي سيوف Siuf التابعة لإقليم سايتس Saites التي ولد بها أمازيس الذي أصبح فوعوناً .

وفى اليوم التالى أبحرنا فى ترعة شبين الكوم حتى مصبها عند قوية الفرستق ثم
ذهبنا بعد ذلك إلى صا الحجر وهى سايس القديمة ، حيث لا توال ثمة أطلال هامة .
وسوف نتعرف فى الجزء الأول من اسمها على ملايح الاسم القديم ، أماكنية الحجر فقد
أعطاها اياها العرب بسبب الأحجار وأنقاض المنشئات التى توجد بها . وكان المؤلفون
الأقباط يسمون هذا المكان بأسم ساى Saii () ، ولا يمكن أن يثار أدنى شك حول
تطابق هذا الاسم مع سايس ، بالإضافة إلى أن موقع خوائب صا الحجر يتفق تماماً
مع الموقع الذى حدده سترابون لمدينة سايس ، لكن الشيء الذى يشهد أكثر من
خلك على وجود هذه المدينة القديمة ، إنما هو الحزائب المائلة التى لا توال موجودة فى
صا الحجر ، والأنقاض تشكل أساساً من كوم شديد الاتساع يبلغ طوله ٨٨٠
وعرضه ٨٢٠ ويضم كمية كبيرة من الأنقاض وخوائب الأؤمنة القديمة وقد تحدثنا

⁽١) كيراً ما تؤخذ الكلمات المصرية والإهريقية : سايس وسايتيك Sais Satitique وتانيس وتانيتيك Sais Satitique وتانيس وتانيتيك Tanis Tantique وكالت بلا جدال ، بسبب تماثل النعمة في أذن الأجانيب ؛ لكننا وجدنا في اللغة التبويقية ، سمي : سايس ، ويسمى في الطبقة باسل ، واسم تانيس ، حيث لا يمكن أن يكون الحرف الأول منها موجوزة ألا في الفرنسية ، ولا في الإغريقية ، ولا في الدريقة ، وقد حاوان أن نجر عنه في لفتنا بالحروف : ١٤ ، (١، ١٥ ، اله بمعلها تلفظ على التولى : دجانيس ، حياس عرائس ، ترانس ، نظر ما ذكر عن الفرع التانيس ، وعن مدينة سايس في مقالنا عن وصف فروع النبل القديمة ، ومن وصف مدينة هميووليس .

عنها بالتفصيل في الفصل الخامس والعشرين من وصف الدولة القديمة .

كانت سايس مقرا للفراعنة وقد اهتم أمازيس على وجه الخصوص بتجميلها ، لكن ما جعلها أكثر إشراقاً هو أن الاسم الذى خلعوه عليها ذو رزين . ومن هذه المدينة اصطحب شكروبس Cecrops الجالية المصرية التي أنشأت أثينا ، تلك التي خسف مجدها منذ كانت في المهد أمجاد وأعلام مصر القديمة إذ كثيرا ما يكون لمنجزات وعبقرية بل وحتى لأخطاء شعب حر دوى أكبر ومنفعة أعظم من تلك الغروة والأوضاع الداخلية لأمة تخصص فيها السلطات والمعرفة لفئة محدودة ، بينا يكون الجمل والعمل من نصيب الأغلبية .

أضعنا يوماً فى ظل التنقل من صا الحجر إلى دسوق محاذين شواطىء النيل ، وعبرنا عند حوالى منتصف الطريق ترعة كبيرة تجرى لتبدد مباهها فى بحيرة البرلس .

ودسوق قية كبيق . وقد شاهدنا فى أحد مساجدها ضريحاً لأحد الألياء يجذب مرتين فى العام عدداً هاثلا من المتقلمين ،وهو الحجيج الأكبر رواجاً فى مصر بعد مولد السيد أحمد البدوى الذى تحدثنا عنه ونحن بصدد الحديث عن مدينة طنطا .

وقد أرشدنا البعض ، على بعد فرسخين إلى الشمال الشرق من دسوق ، وعلى شواطىء ترعة كبيرة إلى حد ما مع شواطىء ترعة كبيرة إلى خرائب تسمى كوم فرعون ، ويتفق هذا الموقع إلى حد ما مع موقع كبازا Cabaza عاصمة إقلم كباستى Cabaza ، ويؤكد رأينا هذا إسم شباس الذي يخمله عديد من القرى المجاورة : شباس الملح ، شباس عمير ، كوم شباس ..

اتخذنا طريقنا نحو فوه على بعد ربع فرسخ من شمال دسوق وعبرنا ترعة كبيرة صالحة للملاحة طيلة العام تقريباً ، وعند حوالى منتصف الطريق قابلنا قرية سلمية التى اقتحدمتها قواتنا وأحرقها في العام الماضى عقاباً لأهلها على هجماتهم المتكررة على قواربنا ، ومع ذلك فقد كان بيدو أن هؤلاء الناس لا يكنون أية ضغينة على أمتنا كما سبق أن لاحظ بحق ، المسيو دينون Denon من قبل . وسوف نلاحظ في هذا الخصوص أن المصريين الذين يظلون يسعون لأجيال عديدة متعاقبة ، وعن طريق عمليات القتل والاغتيال ، للانتقام لذويهم الذين فقلوهم في مشاحنات خاصة ، يغفرون في نفس الوقت تلك الآلام التي تسببها لهم الحروب الصيحة ؟ فها غن أولاء ، وبعد كل هذه الآلام التي كابدتها في مصر بعض المدن الكبرى التي هاجمناها ، لا نستطيع أن نسوق دليلا واحداً على أن جندياً واحداً من الكبري التي هاجمناها ، لا إن لنا أن نؤكد بأن ليس ثمة واحدة من المبلدان التي حملنا ضدها السلاح ، كنا فيها محبويين بقدر ما كنا في مصر ، ومن المعروف أن في مصر مثلا يقول الاتكلم فرنساوى ؟ ويعني ذلك : اا تكلم دوغرى ؟ ، ولقد سمعنا واحداً من قناصلنا في إيطاليا ، كان قد أقام في القامة بالذي يعبد رحيل جيبثنا يمكى أن العامة كانوا يسبونه على الدوام في الشوارع ناعين عليه أنه لا يحيط حكومته علماً بالفظائم التي يسبونه على الدؤام في الشوارع ناعين عليه أنه لا يحيط حكومته علماً بالفظائم التي ترتكبها القوات التركية في بلادهم يومياً : « فلو أن الفرنسيين قد أحيطوا علماً بذلك وفيما يقول هؤلاء البؤساء – لعادوا إلينا وخلصونا ، وياله من شرف لأمة تترك في أعدائها المهزومين مثل هذه الذكريات !

أما سكان الدلتا على وجه الخصوص ، فهم أحسن مما يعتقد الموعاة .
صحيح أنهم في بداية دخول قواتنا إلى مصر قد أبدوا من المقاومة أكثر نما أبدت أقاليم
أخرى فذبحوا عدداً من الجنود الفرنسيين وهاجموا بعض فرقنا . ولكن لنضع أنفسنا في
نفس وضعهم ، وهو أمر ينبغى فعله على الدوام قبل إصدار أى حكم على طباع أمة
ما . . فلو أن المسلمين قد أنزلوا عنوة جنودهم عن طريق البحر في واحد من أقاليمنا
شديد التمسك بدينه الكاثوليكي ، وتحكموا في مدنه الرئيسية فهل يظن أحد أن فرقهم
شديد التمسك بدينه الكاثوليكي ، وتحكموا في مدنه الرئيسية فهل يظن أحد أن فرقهم
العسكرية المنعزلة - في الأيام الأولى لسيطرتهم - سوف تستقبل في قرانا بالترحاب ،
وأن الناس هناك لن يقاوموها بالسلاح وخاصة عندما يأثون لجباية الضرائب من كل
نوع ، أو أن الحكومة المخلوعة - والتي لم تصف بعد نهائياً برغم ذلك - لن تحرضهم
على حرب نبيلة ؟ حسن ، هذا بالضبط هو موقف المصريين نحونا ، ومع ذلك فبعد
غلاث سنوات من الإقامة بينهم ، وبعد أن ألف المصريين سادتهم الجدد ، فإنهم
ثلاث سنوات من الإقامة بينهم ، وبعد أن ألف المصريون سادتهم الجدد ، فإنهم

أصبحوا يلاقون بالترحاب سرايانا المعرولة وجنودنا السائين بمفردهم . ولقد سافر واحد منا بمفرده من سمنود إلى القاهرة ، وكثيراً ما قمنا برحلات طويلة ، اثنين اثنين ، وبدون أية حراسة ، إما في أعماق الدلتا ، وإما في مقاطعات مصبرية أخرى ... وعما لا جدال فيه أن ثمة بلدانا في قارتنا الأوربية يضطوب فيها الأمن بحيث يمتاج المرة أثناء السفر فيها إلى حراسة أكبر من تلك ، مثال ذلك بعض أجزاء إيطالها المطلة على البحر المتوسط .. وفي النهاية فها هي تجربة تمت منذ أربع سنوات ، تبرهن على أن مصر لو ظلت لوقت أطول في حوزة الفرنسيين لكان النظام والأمن قد استتبا في ربوعها ، ليس ذلك فحسب ، بل لكانت شعوبها قد استوعبت — وبسهولة أكبر مما كان المرء يعتقد في البداية — فنوننا وأذواقنا وتقاليدنا .

تقع فوه على شاطىء النيل ، وتكاد تكون موانية للإسكندرية ، وهى تقترب كثيراً من الموقع الذي حدده لمدينة ميتليس Metelis . وهى ليست مردهمة بالسكان بالنسبة لاتساعها ، وكانت في القرن إلحامس عشر مستودعا لكيل التجارة التي كانت تم بين الإسكندرية حيث ترسو السفن القادمة من أوربا وبين القاهرة حيث تأتى القوافل من داخل أفيقيا وبلاد العرب ، لكن بسبب الإهمال الذي بدأت تعانى منه التوجب الأمر أن تم البصلتها التجارة بين فوه والإسكندرية في عهد الخربين الأتراك ، استوجب الأمر أن تم البصائع المرسلة من القاهرة عن طهق النيل حتى رشيد ثم تنقل من هناك بالبحر حتى الإسكندرية ، ومنذ ذلك الحين تدهورت فوه بعد أن فقدت من هناك بالبحر حتى الإسكندرية ، ومنذ ذلك الحين تدهورت فوه بعد أن فقدت المؤيا التي كانت تعود عليها من موقعها – تدهورت بشكل لافت للنظر بينا أدت نفس الأسباب إلى ازدهار سريع لمدينة رشيد حيث نقل إليها قناصل أوربا مقارهم نتيجة لذلك – وقد كانوا من قبل يقيمون في فوه .

وعلى بعد فرسخين من تلك المدينة الأعيرة ، نجد القرية الكبيرة المسماة مطوبس الواقعة على شاطىء النيل . وتعرف هذه القرية بتقاليدها الغربية والمتساهلة ، فهى مقر لعدد كبير من العوالم . وتوجد بالقرب منها أكوام عديدة من الأنقاض تسمى كوم الحمر ، ولعلها أطلال مدينة قديمة ، وربما كانت على وجه التحديد هي

بقايا ميلسيان Milèsians التي كانت كما هو معروف مجاورة لبحيرة بوتوس Butos.

وهذه البحيرة قريبة جداً من مطوبس، وتشغل من الشرق إلى الغرب أكثر من نصف قاعدة الدلتا ، وهي كذلك أكثر اقتراباً من فرع رشيد عنها من فرع دمياط ويفصلها عن البحر لسان ضيق من الأرض ، وتتصل به عن طريق فتحة وحيدة وهي المصب القديم للفرع السبنيتي وتوجد على شواطئها بعض الأطلال وهي في معظمها أكوام من الأنقاض وفتات من الطوب ويحمل أكبر هذه الكثبان إسم الكوم الكبير، ويقع عند حوالي منتصف شاطيء البحيرة المطل على البحر المتوسط ، وعلى بعد فرسخ نحو الشرق توجد كومة أخرى من الأنقاض الحمراء يرتفع وسطها عمود نلمحه عن بعد شديد ، ونقابل أيضاً فيما بين البحيرة والشاطىء الغربي لترعة التباتيه فراغا يمتد من ٥ - ٦ فراسخ توجد في أماكن عديدة منه خرائب وتلال صناعية تنبيء أنه كانت توجد هنا عدة مدن قديمة ، وثمة ثلاثة من هذه الأطلال تسمى على التوالى : الدمراوي ، النميري ، الكالية ، وهي تقع كلها على الفرع السبنيتي ، وأخيراً نرى على بعد خمسة فراسخ من هناك مع الاتجاه نحو الشمال مع شواطيء البحيرة وعلى الشرق من مصب الترعة – نرى فوق تل الحنداحور ، حتى اليوم ، وبعد مضى أربع سنوات قبل وصولنا إلى مصر ، وذلك منذ الوقت الذي أمر فيه احد الكشاف بانتزاعها ، ثلاثة أحجار ضخمة لعلها من أطلال بعض المنشآت القديمة . ويبلغ طول تل الحنداحور حوالى ألف متر وعرضه حوال المائتين وهو يتكون من أراض يغطيها قليل من الرمال وبعض قطع من الأحجار . ربما كان هذا هو المكان الذي كانت توجد فيه فيما مضي مدينة باخنامونيس عاصمة الإقليم السبنيتي الأدني التي يضعها بطليموس شرق الجزء الأدنى من الفرع الترموتي ، وهو ما يتطابق مع موقع تل الحنداحور بالنسبة لسمنود أو سبنيتوس القديمة ومع ترعة التبانيه التي هي جزء من المجرى القابيم للفرع الترموتى .

أما بوتوس فكانت تقع على الشط الآخر حسبها يقول نفس العالم الجغرافي ، وينبغي نتيجة لذلك ونتيجة لمشاهدات هيرودت أن نبحث عن موقعها في المناطق المجاورة للترعة وللبحرة ، بين الحرائب التى سبق أن تحدثنا عنها إذ يقول هذا المؤرخ بأنها تقع بالقرب من مصب الفرع السبنيتي للنيل ونقابلها عندما ندخل البحر عن طريق هذا المصب . . إلخ وتوجد بالقرب منها بحيرة فسيحة .. وكانت هذه المدينة واحدة من أهم مدن الدلتا وكان يوجد بها معبد هائل لإحدى الإلهات المصريات التى اعتبرها الإغريق مثل آلهتهم لاتون وكانت تقدم لها الأضحيات العظيمة ، وكانت تعتبر في مصر من أكبر الآلمة تأثيراً .

وينقل إلينا هيرودت عن هذه المدينة تفاصيل هامة: « كانت ترى في بوتوس معابد عديدة هي معبد أبولون وديانا وكذلك معبد لاتونا Latone حيث كانت تقدم الأضحيات ، وهذا المعبد الأحير معبد ضخم له دهاليز شديدة الارتفاع ، وكان أكثر ما أثار دهشتي في النطاق المخصص للإلهة لاتون هو معبد هذه الآلهة ، إذ هو منحوت في حجر واحد مجعب الشكل وطول كل بعد من أبعاده أربعون ذراعاً وثمة حجر آخر مربع الشكل طول حافته أربعة أذرع يستخدم كغطاء له . وجزيرة خميس هي الأخرى مثارة للعجب ، وهي تقع في بحيرة عميقة وفسيحة بالقرب من معبد لاتون ويذكر المصريون أن هذه الجزيرة جزيرة عائمة على الرغم من أنني لم أرها تعوم أو تتحرك . ويلفت النظر فيها معبد كبير لابولون له ثلاثة مذابح ، وينمو في أرضها تلقائياً عدد كبير من أشجار النخيل وغيرها من أشجار فاكهة توتي أكلها . وإليكم السبب الذي من أجله كما يرى المصريون تسبح هذه الجزيرة : فلاتونا وهي إحدى الإلهات المعبودة منذ زمن ضارب في القدم كانت تقيم في بوتوس حيث يوجد الآن محرابها . وحيث أن إيزيس قد سلمت إليها أبوللون (أو حورس) كوديعة فإنها خبأته في هذه الجزيرة التي تسمى الآن الجزيرة العائمة وهي التي كانت من قبل ثابتة لا تتحرك . وبذلك أنقذته في الوقت الذي وصل فيه طيفون حين كان يجد في البحث عن ابن أوزييس في كل مكان ، إذ يقال إن أبوللون وديانا قد ولدا من بالحوس ، وإن لاتونا كانت مرضعة لأبوللون ؛ وقد سمى أبوللون عند المصريين حورس وسميت خيريس Cèrès إيزيس ، كما سميت ديانا بوباستيس . وتضم بحيرة البرلس عددا كبيرا من الجزر ، أراضى معظمها موحلة ، وسوف يكون من الممتع أن نبحث بين هذه الجزر عن جزيرة تحيس وهلبو المشهورتين فى المصور القديمة . وقد سبق أن نقلنا عن هيرودت ما كان يعرفه عن الجزيرة الأولى ، ونضيف الآن أن اسمها الذى أطلقه عليها الإغريق ربما يأتى من خمى أو خيمى وهو ونضيف الآن أن اسمها الذى أطلقه عليها الإغريق ربما يأتى من خمى أو خيمى وهو يكونون قد أسموا هذه الجزيرة « جزيرة مصر » (١٠) تشريفاً لها إذ كانت تستخدم ملاذا لأهتهم . أما عن جزيرة هلبو فهى تعرف على وجه الخصوص بأنها الجزيرة التي أقام فيها أحد القراعنة ، وكان أجمى ، عندما طرده من العرش ساباكوس Sabacos ملك أثيوبيا ، وظل هناك عنبقاً لمدة خمسين عاما هى فترة السيطرة الأجنبية . وقام بعض المصريين المخلصين بمد أميرهم الضرير سرا بالأغذية ، وكان كل واحد يقدم من المؤت حسب ثروته كما كانوا ينقلون إلى هذه الجزيرة الأتربة لكى يرتفع مستوى أرضها الموحلة عن سطح المياه .

وكانت البحيرة والأراضى غير المنزرعة التي تجاور بحيرة البرلس وبالذات إلى الشرق والجنوب تكون الإقليم الذى كان يطلق عليه القدماء إسم اليارخي Elèarchie وعن طريق هذه المستقعات خرج ابسماتيك بعد أن نفاه زملاؤه الأحد عشر كلى يطردهم من العرش ، كما أن أميرتيه Amyrtèe قد ناوأ من هناك ولمدة طويلة قوات الفرس .

⁽١) غالباً ما تلصق النعوت بأسماة المدن المصرية . ومن الطبيعي أن يستعمل الأجالب في بعض الأحيان ملم مله النحوان بدلا من الأسماء نفسها ، ولعل هذا هو السبب في أن نجد أحد الفراعنة يسمى عند الإغميق مجيس ملد النعوب عند الإغميق مجيس (همين (همين) Chemmia أو مجين (همين) Chemmia ، كا يسميها ديوور الصفل ٤ كا رأينا المرب عند دعوفه مصر ، يعطون اسم همين أو اهمون لكتر من القرى وللذن في هذه البلاد وأعميراً ، فإذا كان العرب قد أطلقوا على قصر بالجيون آن سـ شهمى اسم قصر الشمع أو قصر الأضواء ، فإن يعود ، بلا جدال إلى أنهم ، عندما وجدا في هذا الحصن معبلاً مخصصاً لمبادة النار ، قد استعدا من لفتهم هم ، الكلمة التي يمكنها أكبر من غيرها ، مع قربها كذلك من الكلمة المصرية الأصيلة ، أن تكون وثيقة السلة بالمحاذة النار ، قد موث المحاد الاستخاص معهما بالكام من غيرها من غيرها ، مع قربها كذلك من طريق قياس عائل ، الكثير من أسماء الاشخاص المحاكن .

كانت هذه المناطق في ذلك الوقت البعيد آهلة بسكان أولى بأس شديد وهم لا يزالون كذلك حتى اليوم ، حسبا نراهم في أولتك الصيادين الشجعان الذين يتميزون بأنهم أكثر شجاعة وأكثر استقلالا من الفلاحين داخل هذه البلاد .

وبعد أن عبرنا معا أرض الدلتا على هذا النحو افترقنا ، وعاد أحدنا ليقطن مدينة سمنود ، واستقر آخر في منوف ، وأصبح من السهل علينا أثناء إقامتنا الظويلة في هاتين المدينتين أن نسجل وأن نبسط المعلومات والملاحظات التي جمعناها خلال رحلتنا هذه .

* * *

(•)

« جراتيان لوبير »

جولة بين بحيرات مصر

العنوان الأصلى للدواسة هو : و مستخلص من دراسة عن بحيرات وصحراوات مصر

السفلى ، .

بحيرات وصحراوات مصر السفلي (*)

تناول المؤلف بالبحث ، بحيرات مصر السفلي بالترتيب التالي : ١ – بحيرة ماريوتيس (مريوط) : ٢ – بحيرة المعدية . ٣ – بحيرة إدكو . ٤ – بحيرة البراس . ٥ – بحيرلة المنزلة . ٢ – بحيرة سريونيد (البردويل) . ٧ – البحيرة بين البحرين (المرة) . ٨ – بحيرة موريس (قارون) .

٩ - بحيرات النطرون .

أولا – بحيرة مربوط

كانت مياه كل من بحيرة مريوط والبحر (المتوسط) تصنع في الأرمنة القديمة من أراضي مدن الإسكندرية ، في الوسط ، ونكروبوليس وكانوني ، في الشمال الشرق ، والمدينتين اللتين تحملان كلاهما اسم تابوزيريس ،ومدينة بلتين ، في الجنوب الغربي ، شبه جزيرة طويلة وضيقة ، تمتد ، بلا انقطاع ، لمسافة تزيد عن ١٠ ميريامتر . وفي الفترة التي احتل فيها الجيش الفرنسي مصر ، من ١٧٩٨ إلى ١٨٠١ ، لم تكن تشكل هذه البحيرة سوى سهل رملي ، تحتجز المناطق الواطئة منه مياه الأمطار التي تظل ، تفعل الشتاء .

ویدکر سترابون أن بحیرة ماریا أو ماریوتیس ، النی کانت تمتد من تابوزیرس (بر ج العرب حالیاً) ، کانت تبلغ مایقرب من ۳۰۰ غلوة (۲۸٫۵۰۰ قامة) طولا ، فی حین یبلغ عرضها أکثر من ۱۵۰ غلوة (۱٤٫۲۵۳ قامة) ، وکانت تضم کا یدکر المؤرخ تمانی جزر ، کما کانت تغص شطفانها بالمساکن الفخمة . وکانت تنلقی المیاه من عدة ترع سواء من الأجزاء العلیا من النهر أو الجانبیة منه ، وبالإضافة إلى ذلك

 ^(*) هذه ترجمة حرفية لما جاء فى كتاب وصف مصر ، ولم نتناول نحن الدواسة بأى اختصار ، وجدير باللكر أن عدداً من الدواسات التى نشرت فى وصف مصر كانت موجزات للدواسات الأصلية .

كانت مركزاً لتجارة مزدهرة للغاية حتى أن ميناء الاسكندرية الذى يطل على هذه البحيرة كان أكثر ازدهاراً من مينائها المطل على البحر المتوسط ، وقد أدت فيضانات النهر إلى اتساع مساحتها لدرجة كبيرة (١٦) .

ويذكر بلين Pline ، نقلا عن كلوديوس قيصر Claudius Coesar الذي كان قد قاس مساحتها (٢) ، أن عرضها يبلغ ثلاثين ألف خطوة ، في حين يبلغ محيطها ، ه ١ ألف خطوة ، ما يؤدى إذا احتسبنا كل ألف خطوة ب ٢٥٦ قامة إلى أن يصبح عرضها ٢٠٦، قامة وأن يبلغ محيطها ، ١١٣,٤٠ قامة ، ويضيف نفس المؤرخ أنها قد تكونت ونمت نتيجة فيض الفرع الكانوني .

وكانت أهم ترعتين تنتيان إلى البحيرة هما: أولا ، تلك الترعة التي كانت
تأخذ مياهها من النهر في إقليم أرسينويت ، ومن بحيرة موريس عند النيل الأدنى ،
لتصبها عند سفح الجبل الغربي الذي يحد وادى مصر ، مارة عند سفح الأهرام لتلتف
بعد ذلك عائدة إلى بحيرتنا هذه بعد أن تكون قد روت أقاليم عديدة ومخاصة إقليمي
نيتريت وماريوتيت اللذين يلامسان عند الغرب الصحراوات الليبية ؛ أما الترعة الثانية
فهى ترعة شيديا التي كانت تتفرع عن الفرع الكانوني ، والتي لا يبدو لنا مع ذلك
أن مجراها يتبع على نحو دقيق مجرى ترعة الإسكندرية (الحالية) التي حلت علها ، في
جزئها الأدنى على الأقل .

وهكذا كانت بحيرة مريوط ، كما سبق القول ، قد جفت بشكل تام عندما استولينا على هذه البلاد ، ويرى المرء عن طريق ما أورده أبو الفداء سنة ١٤٠٠ وبيلون Belon سنة ١٥٣٢ ، وفيلامون Villamomt عام ١٥٩٠ ، وتيفنو Thevenot عام ١٣٦٣ ، أن هذه البحيرة ، وكذا الترع القديمة التى كانت تصب فيها ، كانت لا ترال

⁽١) جعرافية سترابون . الكتاب السابع عشر .

 ⁽٢) بلين ، التاريخ الطبيعى ، الكتاب الخامس ، الفصل الأول ، المجلد الثانى ، طبعة ١٧٧١

موجودة في هذه الأزمنة المختلفة ⁽¹⁾. ويذكر Villamont على وجه الخصوص ، أن صيد السمك في هذه البحيرة التي تبعد عن مدينة الإسكندرية بنصف فرسخ كان يدر عائداً كبيراً . وعلى هذا فإن جفافها لا يمكن أن يعود إلا إلى نهاية القرن السابع عشر أو بداية القرن الثامن عشر .

وفى الرابع عشر من جرمينال من العام التاسع (١٤ أبريل ١٨٠١) قطع الجيش الإنجليزى التركى جسور ترعة الإسكندرية عند الطرف الغربي لبحيرة المعدية ، على مسافة ، ٧٠٥٠ متر من باب رشيد الواقع إلى الشرق من السور القديم لمدينة الإسكندرية ، فندفقت مياه هذه البحيرة المالحة وكذا مياه البحر الذي يتصل بها عن طريق المعدية ، عن طريق ثلاث أو أربع فتحات حتى نهاية شهر بريريال (١٥ يونيه ١٨٠١) ، واستغرق الأمر سبعين يوماً متوالية لكى يمتلىء ، وبشكل تام ، الحوض القديم لبحيرة ماريوتيس (٢) .

ثانيا - بحيرة المعدية

المعدية ، أو بحيرة أبى قير ، بحيرة تكونت حديثاً ، مياهها ، من حيث ملوحتها من نوع مياه البحر الذى يتصل بها عن طريق بوغاز يشغل على وجه التقريب نفس موضع الفتحة (أو المصب) الكانوبية القديمة . وقد سميت هذه البحيرة باسمها هذا لأن المياه الموجودة فى بوغازها تعبر «أى تعدّى» الطريق بين الإسكندرية ورشيد (١٢) مويق بالبوغاز وسط جوين عميق يكونه خليج أبى قير على مسافة ٦,٠٠٠ متر

⁽١) Belon (الكتاب الأول ، الفصل الثامن عشر ، ص ٩٧ ، طبعة ١٩٥٤ . فيلامون ، رحلات ، Voyages ، الكتاب الثالث ، الفصل السادس عشر Thevenot ، المجلد الثانى ، الفصل الثانى ، طبعه ١٩٧٤ . (٢) انظر في دراستي من الجزء الغربي من ولاية البحرة ما قلته بخصوص داورية الاستكشاف وعمليات الجس والتفدين التي قمت بها في أرض البحرة وقت إغراقها بمياه البحر .

⁽ الدراسة الثانية من المجلد الثاني من الترجمة العربية) .

⁽٣) المدية كلمة عربية تعنى بمر أو مرور المياه . ويعبر الناس في الواقع بوغاز المدية لى قارب بوجه. عند هذه الفقطة من الطريق بين الإسكندرية ورشيد . وبوغاز كلبة عربية أخرى تعنى مصب أو فنحة لفرع نهر أو بهرة أو بحرة في البحر .

(١, ٧٧٨ قامة) جنوب الجنوب الشرق لرأس يحمل هذا الإسم ، ويتراوح عمقه بين مترين وثلاثة أمتار حسب اتجاه وقوة الرياح ومدة هبوبها ، فحين تهب رياح البحر بشدة فإن العمق يصل إلى أربعة أمتار ، ويكون المرور هناك في معظم الأحيان صعباً وخطراً .

ويجد الإنسان فوق لسان الأرض ، الرمل ، الذى يفصل هذه البحيرة عن البحر بقايا لآثار جسر مبنى في جزء منه بالأحجار ، وفي جزء آخر بالخشب ، ويبلغ طوله شبه المتواصل حوالى ثلاثة آلاف متر (١٥٣٩ قامة) ، ويسير بحذاء الساحل قادماً من الغرب ومتجهاً نحو الشرق ، ونقرأ فيما ذكر عن رحلات بول لوكاس Paul لدعة للمنطقة المنافقة على عام ١٧١٥ بفعل اندفاع مياه البحر بعنف ، وأن المياه قد غمرت بحيرة المعدية منذ هذا التاريخ كما أن هذا الجسر قد أصابه الكثير من الأذى أيضاً عام ١٧٨٧ بسبب حادث مماثل ، ويعتقد أن هذا الجسر ، الذى اضطررنا لعمل ترميمات عدة له ، يعود إلى عصر السلطان سليم عند حوالى منتصف القرن السادس عشر ، أو هذا على الأقل هو ما يمكن استنتاجه من الأعمال الهائلة التي تم إنجازها في عهد هذا الحاكم ، على ساحل مصر كله .

ويمتد طوا هذه البحيرة من ٤ إلى ٥ آلاف متر من شرق معديتها حتى قصر القياصرة بالقرب من مدينة الإسكندرية ، وبعرض يبلغ من ١٥ إلى ١٦ ألف متر . أما أقصى اتساع لها ، وهو يبدأ من نفس النقطة ، المعدية ، حتى تل الجنان ، إلى الجنوب الشرق ، فيبلغ ١٢ ألف متر (٦,١٦٠ قامة).

ويبلغ عمق مياهها حوالى المتر (٣ أقدام) ، كما يخبرنا بذلك تقرير المستر ولسون Wilson ، وبالكاد تستطيع القوارب الحفيفة أن تسبع فوقها لكن عملية إغراق بحيرة مربوط بواسطة مياه البحر بسبب القطع الذى تم إحداثه في جسور ترعة الإسكندرية ، في أبريل ١٨٠١ ، قد أدى بالضرورة إلى تكوين حفر عميقة بعض الشيء ، لحد سمح لسفن الأسطول الإنجليزي التركى ، التي يبلغ غاطسها من متر إلى مترين بالملاحة فيها ، وبالذهاب من خليج أبي قير ،عن طريق المعدية ،إلى بحيرة مربط .

ثالثا – بحيرة إدكو

تشغل بحيرة إدكو جزئياً ، وهى التى تتخذ اسمها من اسم قرية كبيرة لحد ما ، تقع فى هذه الانحاء ، الفراغ الواقع بين المعدية التى انتهينا من الحديث عنها ، وبين فرح رشيد ، وكانت هذه البحيرة كبيرة بعض المشيء قبل مجىء الحملة الفرنسية ، وكان عائد صيد الأسماك منها يشكل الدخل الرئيسي لمنطقة إدكو ، لكنها منذ زمن ، كادت تبلغ حد الجفاف التام لأن جسور الترع التي تحمل إليها مياه النهر لم تفتع ، ويخلاف المياه التي تحصل عليها من ترعة الإسكندرية ، عن طريق خور أبي جاموس ، فإنها تحصل كذلك على مياه النهر عن طريق فرعين آخرين ، ينبع أحدهما عند قرية سنابادة بالقرب من فوه ، وينبع الآخر عند قرية ديروط .

وخلال الفيضان الذي تم في العام ٧ / ٩ (سبتمبر ١٨٠٠) ، حصل سكان إدكو على تفويض من الحكومة الفرنسية بفتح جسر ديروط ، تلك القربة الكبيرة نوغاً ما والتي تقع على الشط الأيسر للنيل ، إلى الغرب من فوة ، وكذلك جسر أبى جاموس . وكان الفيضان في ذلك العام وفيراً حتى أن مياه البحيرة التي ارتفعت إلى نحو ٥٠ إلى ١٠٠ سم فوق مستوى مياه البحر قد تسببت في حدوث بعض الحسائر للبلاد ، فشقت لها فتحة إلى البحر باتساع بلغ حوالي ١٥٠ متراً ، وبعمق قدره ٣ إلى ؟ أمتار ، بالقرب من وكالة أو نزل كان الفرنسيون يشيرون إليه باسم البيت المربع La maison Carrèe .

رابعاً - بحيرة البرلس

تشغل بحيرة البرلس الجزء الأكبر من الساحل البحرى الواقع بين فرعى دمياط ورشيد ، وتدين هذه البحيرة التى يبلغ أقصى اتساع لها ٣٥ ألف متر (١٧,٩٥٧ قامة) باسمها إلى رأس منخفض رملى ، كان الأقباط يطلقون عليه اسم برولو Broullo أو بارالو Paraliou ويبدو أن مياه البحر كانت تهاجم هذا الساحل بشكل دائم ، حيث أننا نجد اليوم تحت مياه هذه البحيرة أطلال مسجد وإحدى القرى . ولا يزيد عمق مياه بحيرة البرلس عادة عن متر واحد ؛ لذلك فمن العسير الملاحة بها ، وتصب فيها ترع عديدة متفرعة عن النيل ، أهما ترعة التبانية التي تبدأ من سمنود على فرع دمياط .

أما بوغاز البرلس ، فى اتساعه الذى يتراوح بين ٢٠٠ إلى ٢٥٠ متراً فيبلغ عمقه من ٣ إلى ٤ أمتار تبعاً لحالة النهر .

خامساً – بحيرة المنزلة

تمتد بحيرة المنزلة من دمياط حتى ما وراء قصر الطينة ، بالقرب وإلى الشمال من أطلال بيلوز (١). وتفصلها عن طريق البحر كتلة من الرمال ضيقة الاتساع ، تقطعها فتحات عديدة لتصل البحيرة بالبحر ، وأهم هذه الفتحات فتحتا فم الديبة وأم فارج .

وتدين هذه البحيرة باسمها لقرية المنزلة ، وهي مكان رئيسي في منطقة تقع إلى الغرب من لسان من المياه يشكل إلى الجنوب مصباً لترعة أشمون .

وتمتد مياه المنزلة من الطينة عن طريق القنطرة التي تقع على طريق الصالحية --قطية لمسافة حوالى ٣٥ ألف متر إلى الجنوب نحو مركز البرزخ أو القارم .

وتشكل المياه ألسنة غير صالجة للملاحة يسميها العرب بركة البلح . وهذه الألسنة التى تغطيها النباتات والشجيرات ذات الطبيعة الملحية ، والتى كانت توجد منذ القدم كما يذكر سترابون Strabon ، تنتبى إلى الجنوب الشرق بمكان يشير إليه العرب باسم رأس الميه (رأس المياه أو البلاح) . ويجد المرء فى ضواحيها بعض مرتفعات من أنقاض مساكن قديمة ، وتوجد قريباً منها بعض الشىء ، ناحية الشرق ، آبار ألى الروك التى تعطى مياها عذبة أو تميل للملوحة قليلا .

 ⁽١) دراسة عن بحيرة المنزلة تأليف الجنرال (بالمدفعية) اندريوسى ، الدولة الحديثة المجلد الحادى شر ، ص ٥١٩ ألى ٥٠٤ (من الطبعة الثانية من وصف مصر) .

ويتردد على هذه المناطق العربان الذين يسعون إلى إخفاء سيرهم من مصر إلى سوريا .

سادساً – بحيرة سربونيس أو سباخة البردويل

كانت بحيرة سربونيس كما يذكر كل من هيرودوت ، وديودور ، وسترابون تبدأ من رأس كاسيوس الواقع إلى الشرق من بيلوز ، وتحاذى الساحل البحرى لمسافة تزيد على مائتى غلوة (١٩ ألف قامة) ، ويبلغ أقصى اتساع لها .٥ غلوة (٤٧٥٠ قامة) (١)

وحتى اليوم ، لا ترال تتطابق الأوصاف التي تركها لنا كل من ديودور الصقلي وسترابون مع وضعها الحالى ، إذ يذكر ديودور أن ٥ فرقاً عسكية قد هلكت فيها حيث كانت تجهل حقيقة هذه المستنقعات العميقة التي كانت تغطيها الرياح بالرمال التي حجبت هواتها ، ويضيف بأن الرمال والأوحال لم تكن تغوص في البداية تحت الأقدام إلا قليلا ، كا لو كان الأمر لإغراء المسافيين الذين يظلون يواصلون تقدمهم لحد لا تستطيع المساعدات التي يقدمونها لأنفسهم - حالما يدركون الحقاأ الفادح الذي وقموا فيه - أن تنقذهم ، فكل المجهودات التي يدلونها حينقد لا تؤدى إلا إلى جلب المزيد من الرمال من المناطق المجاورة وينتهى الأمر بأن تبتلع الرمال هؤلاء المسافين العمساء ، وهذا السبب فقد أطلق على هذا السهل الطيني اسم المهات أو سهل جهنم .

ويذكر سترابون أن كل المنطقة من غزة حتى سربونيس ، وكدلك تلك المنطقة . التي يمدها من الغرب رأس كاسيوس حتى بيلوز ذات طبيعة رملية تامة ، قاحلة وتخلو من أية مهاه علبة ، كما أن تربتها على الدوام منخفضة وعميقة وموحلة مثل تربة فينيقياً ، وكانت توجد عند المنتصف فتحة طمستها الرمال . ومن كاسيوس يبدأ الطيق المؤدى الم يلوز ، ويجد المزء في هذه الانحاء هوات تكونت بشكل طبيعى ، حيث هي تقع في ضواحي بيلوز ، من فيض النيل على مناطق واطفة .

 ⁽١) هرودوت ، الكتابان الحاس والسادس ؛ ديودور ، الكتاب الأول ، الباب الأول ، الفصل السابع عشر .

ويذكر نفس هذا الجغرافى فى الكتاب الأول (١٠) أثناء حديثه عن هذه الجهات المجاورة لابد أن البحر قد كان فيما مضى يغطى أرض مصر حتى هذه المستنقعات المجاورة لبيراونيس ، ذلك أننا لا نزال نجد حتى البيلوز ولرأس كاسيوس والمرتفعات المجاورة لسريونيس ، ذلك أننا لا نزال نجد حتى اليوم ، عندما تحفر مناجم للملح فى أرض مصر كتلا من الرمال ومن القواقع المنحجرة ، كا لو كان البحر فى الزمن القديم يغطى هذه البلاد ، ولابد كذلك أن كل ضواحى كاسيوس وكذا المكان المسمى جرها Les Gerrhes ، كانت قاعا ضحل المحتى يلامس خليج بحر أربتها ، ولابد أن البحر عند انحساره قد كشف هذه الأرض ، لكن المياه قد بقيت فى بحيرة سربونيس التى أصبحت بعد ذلك ، وبفعل تدفق جديد للياه مستنقعاً ، ويضيف نفس المؤلف : و وفى أثناء إقامتى فى الإسكندرية ، ارتفع البحر عاليا بين بيلوز ورأس كاسيوس وأغرق الساحل المحيط بذا الجبل حتى أصبح بمنابة جزيرة وسط المياه ، وحتى أن الطريق المؤدى إلى فينيقيا كان يمكن أن يقطعه بمناب بواسطة السفن ، لذلك لا ينبغى أن ندهش لو حدث أن البرزخ الذى يفصل البحر المصرى (المتوسط) عن بحر أربتها (البحر الأحمر) قد هوى أو تفتت فإن المحرين سيتصلان ببعضهما البعض بواسطة مضيق ضيق يشبه مضيق أعمدة هيؤل ، و مضيق جبل طارق) .

وتحمل بحيرة سربونيس اليوم اسم سباخة البردويل باسم بودين بعد الملك أورشليم الذي مات في العريش أثناء عودته إلى سوريا ، في عام ١١٧٧ ، بعد الحملة التي سيطر فيها على الفرما (بيلوز) ، وتشكل هذه البحيرة بشكل أساسي كل الفراغ الواقع بين رأس ستراكي ورأس كاس والتي تبلغ مسيرة نحو سبع إلى ثماني ساعات بحداء شواطيء البحر الرملية ، ويحد اتساعها إلى الجنوب طريق قطية العربش الذي يبلغ طوله ١٠ – ١١ ألف متر (١٩٣٥ إلى ٣١٣٥ قامة) ، وكل هذه المساحة ، هي الحوض القديم للبحيرة ، ولا تزال الرمال المتحركة حتى اليوم تفطي جزءاً

 ⁽١) سترابون ، الجغرافيا ، الكتاب الأول والسادس عشر والسابع عشر ، الترجمة الفرنسية لهذا المؤلف ، باريس ، سنوات ١٨٠٥ وما بعدها .

كبيراً منها ، وهذه الرمال المتحركة هي التي تركتها هناك نفس الهوات التي تحدث عنها كل من ديودور وسترابون ، وإننا لندين ليوميات زحف السيد الجنرال مينو ، عند عودة الجيش من سوريا إلى مصر بتفاصيل شيقة حول هذا الجزء من الساحل ، الذي اتبعه هذا القائد من العريش إلى قطية (١) ، وإليكم نص هذه اليوميات .

خط السير من العريش إلى قطية عن طريق سواحل البحر المتوسط ، الذى اتخذته فرقة من الجيش الفرنسي أثناء عودتها من سوريا إلى مصر

و رحلنا من العريش ، فى الساعة الخامسة من بعد الظهر . وبعد مسيرة نصف الساعة باتجاه الشمال الغربى ، وصلنا إلى شواطىء البحر ، وسر نا بحذاء الشاطىء بإتجاه ٥, ٢٥ إلى الجنوب الغربى لمدة ساعة ونصف ساعة قبل أن نصل إلى بعر المسعودى حيث تزودنا بالمياه ، وواصلنا السير فى الساعة الثامنة مساء حتى الحادية عشر ، متخذين نفس الاتجاه ، فقطعنا بذلك حتى نقطة أول استراحة لنا أربعة فراسخ .

« وفى اليوم التالى واصلنا السير فى الخامسة صباحاً ، وفى الساعة السابعة قمنا بالتنقيب فى الأرض التى تنتشر بها حفر كثيرة لكن المياه التى عنونا عليها كانت بالغة الملوحة ، ويتوغل الشاطىء فى هذه المنطقة نحو الشمال ، وكنا نسير بمل يملغ ألم درجة جهة الشمال ، ثم واصلنا مسيرتنا باتجاه غرب الشمال الغربى حتى وصلنا إلى رأس بالغ الانخفاض يطلق عليه دانفيل d'Anville فى خريطته رأس ستراكى ، وقد تجاوزناه فى العاشرة والنصف صباحاً .

⁽١) يعود الفضل في تدوين يومبات هذا الرحف إلى المسيو لازوسكي (Azzousky ! اللكي كان في ذلك الوقت رئيس مرية في ملاح المهندسين ، التابع لمرقة الجنرا سينو ، أثناء زحمه من المريش إلى قطية ، عن طريق الساحل ، في المدة من الميلا 7 ميسيدور من العام السابع (١٩ سـ ٢١ بونيم ١٩٧٩) ، وعنداما نقدم عنه نسم ها التأثير أمام ، فإننا تحقق إحدى وغيات الجنرال الذي أصطحيته دومًا في جولات ستطلاح و حملات عسكرية أعرى ، وقد أو دعني هذا القرير في القاهرة كي أصل على نشره ، الأمر الذي تحقق في هذا الدراسة .

و وعندما وصلنا إلى هذا الرأس كنا قد قطعنا تسعة فراسخ ، وهو ما يتفق في كثير مع الخويطة ؟ ولا يزيد ارتفاع الساحل – وهو منخفض إلى حد كبير – عن ٥ إلى ٢ أقدام فوق مستوى مياه البحر ؟ ويشكل الشاطىء ، شأنه في ذلك شأن الصحواء التى كانت عن يسارنا ، سهلا حفيضا ، وحين اقربنا من رأس ستراكى وجدنا العديد من البحيرات الصغيرة ، كان قاع بعضها مغطى بملح أبيض جميل تعلوه مست بوصات من المياه ، وقد وجدنا بعض البحيرات كذلك خالية من المياه ، كا وجدنا أن بعضها عميق الغور ، لكنها جميعاً قليلة الإتساع . سرنا بقية النهار ، عن يسارنا سلسلة من بحيرات متشابة ، في حين تمتد الصحواء على مدى البصر فوق سهل واسع شديد الانخفاض ، يخلو تماماً من أية خضرة .

و بعد رأس ستراكى يتخذ شاطىء البحر من جديد اتجاه الغرب ، وغرب جنوب الغرب ، مشكلا منحنى يشبه المنحنى الذى انتهنا من اجتيازه بمحاذاة البحر ، ابتداء من العريش ، وينتهى هذا المنجنى الذى غن بصدده عند رأس كاس كا تسميه خريطة دانفيل ، ويتكون هذا الرأس من كتبان بالغة الارتفاع تتصل بأرض من كتبان بالغة الارتفاع تتصل بأرض من فينم عنده المرتفعة ، تبدأ من داخل الصحراء لتشكل نهاية لسرير بحيرة قليمة لم تعد بها مياه ، ويغطى هذه المرتفعات نبات العليق أو العيص ، وتبدو قابلة للزراعة ، وتدل المدقات العديدة التي تحترقها ، وكذا روث الجمال والجيول والماعز الذى يغطيها ، على أن العربان يترددون على هذه المناطق ، وقد اكتشفنا خلف وفى سفح الكتبان ، حزراناً للمياه قاعه رملى ، وتكسوه جذوع صبار مطمورة تماماً ، ووجدنا حوله كذلك المناف العرب ، على شواطىء البحر .

و كنا قد قطعنا حتى ذلك الوقت ٢١ فرسخاً ، وقد حاولنا اجتياز الصحراء باتحاد الجنوب الغبى ، كى نصل إلى قطية ، لكن أحواضا أخرى لبحيرات قديمة بالغة الإتساع ، شكلت عوائق بالنسبة لحيولنا وجمالنا ، إذ كانت تفوص فيها حتى بطنها ، للدرجة اضطررنا معها أن نعود أدراجنا نلتمش من جديد شواطىء البحر ، التى يفصلها عن هذه المستنقعات جسر رملي يبلغ عرضه من ١٠٠ إلى ١٥٠ قامة ، ويبلغ يفصلها عن هذه المستنقعات جسر رملي يبلغ عرضه من ١٠٠ إلى ١٥٠ قامة ، ويبلغ

ارتفاعه حوالى ستة أقدام فوق مستوى سطح البحر وقطعنا بعد ذلك أربعة فراسخ حتى بلغنا استراحة الماء ، وفى اليوم التالى ، وبعد أن مرنا بحذاء البحر ، الذى يمضى شاطئه هناك فى خط شبه مستقم ، بإنجاه أج درجة نحو الجنوب ، وبعد مسيرة خمس ساعات وجدنا مبنى من القرميد جيد البناء ، له شكل المنزل المربع يقسمه من الداخل جدار ، ويقع هذا الطلل ، الذى تناثر من حوله آثار أخرى من مواد بناء ، فى الطرف الشمالى الشرق لمرتفع لا يشكل مطلقا رأساً فى البحر ، وإن كان يشكل ، من جهة الغرب ، نهاية أحواض كبرى للبحيرات القديمة التى سبق أن تحدثنا عنها ، وفى هذا المكان ، أمر قائد الفوقة مينو بالسير إلى قطية ، وكنا عندثذ قد قطعنا ابتداء من المريش حوالى ٢٥ فرسخا فوق رمال متحركة ، دون أن نعثر على مياه ، بخلاف تلك التي وجدنا فى بير المسعودى . .

« أما بخصوص خوان رأس كاس ، فقد يكون من المفيد القيام بتطهيرو لمعرفة نوع وكمية المياه الموجودة به وهو يقع على بعد تسعة فراسخ من طلل القرميد الذى تحدثنا عنه من قبل ، ومن المرتفعات التى اجتزناها لنتجة صوب قطية . وبعد مسيرة ساعة دخلنا الطريق المؤدى من الطينة إلى قطية » .

> حرر فی قطیة ، فی الثالث من میسیدور من العام السابع قائد لواء المهندسین لازوسکی (توقیع)

وهكذا نتبين من هذه الأوصاف ، أن طبيعة هذه المناطق لم تتناولها تغيرات ملحوظة ، منذ ما يقرب من عشرين قرناً .

سابعا - البحيرة المرة أو البحيرة بين البحرين

إن البحرة التى أشار إلها مؤلف دراسة « القناة التى تربط بين البحرين » المسيولوبير Lepère ، أخى الأكبر ، والذى كنت واحداً من معاونيه ، باسمها القديم ، المحروة المرة ، تتخذ فى هذه الدراسة تسمية جديدة ، هى البحرة بين البحرين ، وهو الاسم الذى أطلقته عليها والذى يبدو منطبقاً تمام الإنطباق على حالتها ، وعلى موقعها وصط قلزم السويس ، وعلى الدور الذى قامت به فى الإتصال القديم بين بحر الهند وعمل الدور الذى تستطيع أن تقوم به بشكل طبيعى عند إعادة فتح هذا الإتصال (١).

ثامناً – بركة قارون أو بحيرة موريس

تعتبر بحيرة موريس ، بين كل الأعمال المدهشة التى قام بها قدماء المصرين ، هى ذلك العمل الذى تحدث عنه المؤرخون القدامى بأكبر قدر من الاطراء والحماسة ، ومع ذلك ، فحين نعرف عبقرية شعوب الشرق فى كل العصور ، وروح وأسلوب كتابهم ، فإن المرء لايدهش بعد أن يجد ، كا يقول سترابون حين يتحدث عن وأسلوب كتابهم ، فإن المرء لايدهش بعد أن يجد ، كا يقول سترابون حين يتحدث عن لن نجاق الحقيقة حين نحمل عمل الأسطورة ما كتبه هيرودت عن أعاجيب بحيوة موريس ، وفى الواقع ، فإن هذا المؤرخ ، وهو أقدم هؤلاء الذين كتبوا عن مصر ببعض النفيضيل ، هو سبب الأخطاء والمعلومات غير الدقيقة التى جعلت كتابنا المحدثين ، النفصيل ، هو سبب الأخطاء والمعلومات غير الدقيقة التى جعلت كتابنا المحدثين ، يعصر نا هذا ، مشغولين بهذه المسألة المخرافية ، سواء كان ذلك من هيرودوت بفعل تقليد خاطىء أو مغلوط منه أو كان بسبب تفسيرات غير دقيقة حصل عليها من الكهنة المصريين .

 ⁽١) انظر دراسة المسيو Lepère عن القناة التي تربط بين البحرين ، الدولة الحديثة ، المجلد الحادى عشر ، ص ٣٧. (الطبعة الثانية) .

لكننى لن أدخل فى هذا الصدد فى أية مناقشات حول موضوع أرى أنه قد توضح الآن بشكل كاف حتى لأعده بذلك منتهياً ، بعد هذا الذى كتبه ونشو فى مصر ، المسيو جومار Jomard ، الذى كان ضابطاً فى سلاح المهندسين الجغرافيين (1) .

تاسعاً ــ سباحة النطرون أو بحيرات النطرون

يضم الوادى المتاخم لمصر السفلى ، فى جزئه الأوسط والأكبر انخفاضاً ، بعض ألسنة يطلق عليها بحيرات النطرون ، باسم مادة ملحية حجرية تنتجها هذه البحيرات ؛ وتتجه هذه البحيرات إلى شمال الشمال الغربي موازية الفرع الغربي للنيل ، الذي يبعد عنها بمسيرة نحو ، ١ إلى ١٣ ساعة نحو الغرب ، ويبدأ ظهور هذا الوادى بين أهرام سقارة والجيزة ، وينتهى عند تخوم ولاية البحيرة إلى الجنوب من ماريا Marèa ، عاصمة إقلم المروطية القديم .

وتقع بحيرات النطرون على خطوط موازية لقريتى ميت سلامة والطرانة على النيل ، على مسيرة ١٢ ساعة إلى الغرب من الطرانة أى مسافة نحو ٤٨ ألف متر من هذه القرية ، على اعتبار أن مسيرة الساعة تساوى أربعة آلاف متر .

ولابد أن يتبادر إلى ذهن المرء أن قاع هذه البحيرات أدنى من بجرى النيل وكذا من مستوى مياه البحر المتوسط ، بل إننا مدفوعون إلى الاعتقاد كذلك بأن مياه النيل تتسرب إليها عن طريق الرشح حاملة معها المادة الملحية الحجرية التي تحللها من التربة التي تخترقها ، والتي تستخدم في تشكيل وتجهيز النطرون في هذه الحفرات الطبيعية ، ذلك النطرون ، الذى استطاع العلم في كل العصور أن يعده لاحتياجاتنا الصناعية ، ويقول هيرودوت بهذا الحصوص « إن النيل أثناء فيضاناته الكبرى يغرق ليس الدلتا فقط ولكن كذلك مناطق الصحواوات اللبيبة وكذلك بعض أجزاء من بلاد العرب ،

⁽١) دراسة عن بحيرة موريس ، الدولة القديمة ، المجلد السادس ، ص ١٥٥ (الطبعة الثانية) .

إذ يفيض على الجانبين لمسيرة نحو يومين » ويؤكد بلين Pline هذا الاستنتاج عندما يقول إن مياه النيل تحدث فعلهما فى ملاحات النطرون .

وعلى غير سند قوى ، فى رأيى ، وفض واحد من أحدث رحالتنا هو المسيو سونيني Sonnini رأى الطبيعيين اللاتين ، الذى تبناه وتوسع فيه الجنوال أندريوسى فى دراسته الموجزة عن وادى بحيرات النطرون (١١) وحيث أننى لست استهدف هنا الدخول فى تفاصيل كثيرة حول هذا الوادى ، فإننى أحيل هنا إلى الدراسة التي دونتها فى بريد مصر Courriar de l'Egypte وبصفة خاصة إلى الدراسات التي سبق أن ذكرتها لكل من المسيو سونيني والجنرال أندريوسي ، وأذكر هنا (٢١) حكاية طريفة من

⁽١) Memoire sur la vullèe des Laco des Natroun وصف مصر ، الدولة الحديثة ، المجلد الثانى عشر . وهو الدراصة الرابعة من المجلد الثانى في الترجمة العربية .

⁽٢) ق أثناء الرحلة التى قعت بها إلى بحيرات النظرون صحيت معى، بناء على رغيته ، السيد قائد الفرقة الجنوان ميد و وكان على رأمى ١٠٠ من رجال المنفية وقت إيرار الجيش الإنجليزي – التركى في أنى قور ، في السادس والصغير من مهسيدور من العام السام (عا ولية ١٩٧٩) ، وكان – هو – مكلفاً بتسع الهمراء وعام من العام الماحة المحتود إلى المنافق على العدو إوالدى كان يهد في ذلك الوقت مواحل أنى قو ، يجاز البحيق مع بعض أحواب المدالك والعربان ، حيث كان يسمى إلى تأليب هده الولاية شدننا ، لكنه عرف كيف يستحب من هناك في الوقت المناسب . وقد عانينا في هذه الحملة المسكرية ، في هذا اللوقت من عرف مائينا في هذه الجمال والحيل من منافق المناسب . وقد عانينا في هذه الحملة المسكرية ، في هذا اللوقت من الشدة ، من أشد درجات حراة الصيف ، ومن أقدى المناصب ، ومن الحسائر في الرجال والحيول ، كما منعرف للتو ،

بعد أن رحلنا في اخامس عشر من يوليو ١٧٩٩ من إمباية ، وهي قية تقع على الشط الأبسر للييل ، حازت شهو بسبب معركة الأمرام ، أصحبنا في السادس عشر من الشهو داخل الصحواء في منطقة مرتفعة ، على مسيوة للإحداد المساحات إلى الفرب من وردان ، ورخعنا نحو الأحداد البريانية والسريانية الموجودة عند بحوات النطرون ، وهنا اضطر تقص المباء ، الجنوان مينو إلى اعلمي البيلي مو أحدى ، وكانا قلد قلدنا حتى ذلك الوقت بسبب متاعب العظي رجادن ، أحدهما يوناني ، وقد أشال بعد صاحبتن ، بالترب وإلى الشمال من من سلامة ، وعنداما عاولي معنات المواسدة ، وقد بلعنا النيل بعد صاحبتن ، بالترب وإلى الشمال من ميت سلامة ، وعنداما والمحاسم من الموسى من بالقرب والى الشمال من المحاس الموسى الموسى من الموسى من بالقرب والى المساحد الموسى الموسان ، ويعد أن فقدنا موا أخرى أيمة رجال ، وصوصانا ، وجعلا ، واستقرقت مسيرتنا من شواطى ، النيل إلى هذا الدير عشر ساحات من السير الشواصل ، ويعد وصوصانا موضوع بشدة ، نحو الدير الذي كان دخوله مبوعاً على الفرقة ، ويعد أن وضعاهم في ظال إلحدوان ، وحداسه عم يرغى رفوة الموت.

شأنها أن تعرفنا على طبيعة الصحراوات التى تقع فى وسطها بحيرات النطرون ، وعلى الحطر الكامن فى اجتيازها فى فصول السنة شديدة الحرارة ويخاصة لو أن ذلك قد تم ، دون اتخاذ الاحتياطات الضرورية .

وفى رأيي أن من المهم أن يلم بهذه الحكاية الطريفة أولئك الذين يتحتم عليهم أن يسافروا إلى هذه المناطق .

— وبعد أن قدمنا لهم الماء المنعش بالقدر المناسب ، استطعت أن استميدهم إلى الحياة التى خرجوا منها بعد ذلك بربع الساعة ، وبلا عودة ؛ عندالد حفرت الفرقة وهى تجرى هنا وهناك ، الرمال ، على بعد ، ٢٠ لل من ترمن الدين ، حيث عزانا على قليل من المياه المناحة تكفي بالكاد لرى عطش لا سبيل إلى وصفه ، وكان لابد أن تحدث بعض إصابات بالمحمى الرحية ، التى يتسبب في حذوتها في مده الصحروارات عطش مهلك ، تبلغ قدرت درجة لا يمكن تجلها أو رصفها ، ولسنا في حاجة بالتأكيد إلى أن نلتمس في عاصفة بعت على هذا البحر قسار من المناسبة على مدا المحمد الموسية عين من المحمد الهات على هذه الصحر الوات المحمد المحمد

وفي التاسع عشر من يوليو ، وبعد مسيرة خمس عشرة ساعة من دير السيدة (أو دير السريان) بلغنا النيل من جديد ، من جهة الشمال الشرقي ، عند العويجة ، وفي أثناء هذه الرحلة فقدنا رجلين آخرين بعد ساعة واحدة من السير إلى غرب النهر ، وقد وضع المسيو جاكوتان Jacotin الكولونيل بفرقة المهندسين الجغرافيين عند رسم خريطة مصر الكبري ، نقاطأ تبين هذه المسيرة الصعبة التي كان على القائد أن يتحملها مع الجندي ، إذ كانت هذه الحملة جد متسرعة ، لحد لم يكن لدينا من الوقت ما يكفي كي نتزود لا بالخيام ولا بأية مؤن ضرورية أخرى ، أما عني أنا ، فبعد مسيرة سبعة أيام من زحفنا ، أربعة منها في الصحراء ، لحقت في أبي قير بالجنرال مينو ، الذي تولى قيادة حصار هذا الحصن . وبعد استسلام الحصن عدت إلى رشيد حيث عانيت من آلام شديدة مع كل الأعراض التي تصاحب الطاعون الذي أنقذتني منه لحسن الحظ نوبة عرق غزير ، جاءتني نتيجة سير اضطراري . وعند العودة إلى القاهرة ،بعد ذلك بشهر ، هاجمتني نوبة رمد ، حرمتني كلية ، طيلة اثني عشر يوماً ، من النظر ، وهي نوبة لم أشف منها إلا بعلد ستة أسابيع . وقد عاني آخرون ، كثيرون ، من الظروف القاسية للغاية التي صحبت هذه الرحلة ، وقد ظل حصاني ، وكذا حصانان آخران من خيول الجنرال ، مرضى بسبب هذه الرحلة لمدة ١٥ ~ ٢٥ يوماً حتى أنها استطاعت بالكاد أن تواصل السير معنا في اليوم الأخير حين اتجهنا من العويجة إلى الرحمانية ، وقد أتيح لى أن ألاحظ وأن أقتنع كذلك بأن سبب الحوادث التي عانيتِ منها بصفة خاصة يعود إلى أثر الفرق الملحوظ والمؤثر أبلغ الأثر في الجسم، بين الحرارة الشديدة في النهار والتي تبلغ من ٣٢ إلى ٣٥ وبين البرودة الشديدة بالليل وسط هذه الصحراوات، وبخاصة حين لا يحرص المرء على أن يغطي نفسه جيداً أثناء الليل، وهذا أيضاً سر الإرهاق الشديد الذي يحس به المرء هناك، ذلك أن امتناع العرق في مصر ، كما في كل البلدان الحارة ، هو أحد الأسباب الأولى لوجود الأمراض الملازمة لاجوائها .

ملاحظات عامة

يقول المسيو جراتيان لوبير Gratien lePére إنه قد اطلعنا في الوصف الخاص الذي قدمه عن بحيرات مصر والذي نقلناه بالنص فيما سبق ، على ما لم يكن قد نشر من قبل :

١ - إن حوض يحيق مربوط ، الذي يمتد بطول الساحل البحرى للاسكندرية حتى برج العرب ، لمسافة من ٣٨ إلى ٤٠ ألف متر ، والذي كان قد جف تماماً في عام ١٨٠٠ ، قد ظل حتى اليوم أدنى من منسوب البحر بشكل ملموس ، بحيث أن المياه المالحة ، نتيجة لعملية تخريبية ، تغمره اليوم كله ، ويبلغ عمقها في نقاط عديدة سبعة أو ثمانية ، وربما عشرة أمتار .

٢ أن قاع حوض كل من بحيرات المعدية ، وإدكو ، والبراس ، وكذلك بحيرة المنزلة التي تلامس بقية الشاطىء البحرى للدلتا القديمة ، والتي تتصل مباشرة بالبحر بواسطة فتحة أو عدة فتحات ، ينخفض بوضوح عن مستوى البحر ، حيث تتخذ مياه هذه البحيرات الملحية ، حين تتناقص بتناقص منسوب النيل ، كل ملوحة مياه البحير التي تصب فيها عندئذ ، وترتفع بدرجات تتفاوت بحسب قوة واتجاه الريح القادمة باتجاه عرض هذه البحيرات .

 ٣ أن بحيرة سربونيس التي تمتد من رأس ستراكي إلى رأس كسارون ،
 والتي تغطيها قشرة ملحية ، تضم ، شأنها في ذلك شأن الألسنة المتاخمة من جهة الغرب باتجاه الطينة ، نفس الهوات التي كانت موجودة هناك منذ ألفي عام .

غ - أن بركة البلح ، التي تتصل شمالا بالمنزلة ، وتمتد حتى رأس المية عند حول منتصف قلزم السويس ، لا تزال حتى اليوم ، وبشكل ملموس للغاية ، أدنى من مستوى سطح البحر المتوسط ، حتى أنها ليست سوى فيض بمعنى الكلمة لمياه حلوة أو مالحة من المنزلة ، تبعاً لحالات المنزلة المختلفة ويتم ذلك بفعل القنطرة التي تفصلهما على الطريق من مصر إلى سوريا والذي يمر بالصالحية .

ه - أنه يتضح بشكل ملموس لكل من يعبر قلزم السويس من يحر لآخر ، على نفس خط عمليات المهندسين الفرنسيين ، مدى إنخفاض أرض البحررات المرة عن مستوى سطح البحر الأحمر ، وتتطابق النتائج التى توصل إليها المهندسون الفرنسيون فضلا عن ذلك مع تلك التى توصل إليها من قبل مهندسو داريوس ، كا تقول الروايات المتواترة ، وكذلك مع الشهادات التاريخية للمؤلفين القدامى والمحدثين ، كا تتطابق كذلك مع شهادات الأقباط ومثقفى القاهرة .

٦ - أن بحيرة موريس - وبركة قارون ليست سوى أدنى بقعة من هذه البحيرة القديمة - تشكل كذلك ، وهو أمر ملموس ، اتساعا لمنخفض يمكن أن يبلغ عمقه - وهو أمر ملموس ، اتساعا لمنخفض يمكن أن يبلغ عمقه - وهو أمر لم تحققه أية عملية قديمة أو حديثة - نفس مإ ذكره هيرودوت ، أى و أورجى Orgyies (٩٢ مترًا ، تحت أعلى مياه فى هذه البحيرة ، وأنه ، إذا لم يكن هذا العمق صحيحاً فى موقع النهين اللذين أقامهما موريس ، فلا شيء ، فى الواقع ، يتعارض مع ما يمكن لهذا العمق أن يبلغه بالنسية لأية منطقة أخرى ، حيث تبدو تربتها أدنى من منسوب البحر المنوسط .

٧ - أن تربة البحر بلا ماء ، والتي يعود جفافها بلا جدال ، وكذلك جفاف كل البحيرات الأخرى في مصر ، تلك التي لم تعد تتغذى بمياه النهر أو البحر ، إلى الأعمال التي قام بها ، فيما مضى ، موريس ، الذى يتحدث عنه هيرودوت ، وكذلك إلى البخر المستمر في هذه الصحراوات من الرمال القاحلة والملتهبة ، وأن تربة هذا الوادى ، حسبا أرى ، لابد أن تكون بالمثل ، أدنى من مستوى البحر .

۸ - وأخيراً ، أن حوض بحيرا ، النطرون ، حيث يجد المرء محجراً طبيعياً غير قابل للنفاد ، من هذا الحجر الملحو ، لابد أن يكون دون أدنى رب من سرير النيل الذي تجرى مياهه ، فيما يبدو ، تحت قاع هذه البحيرات فتجلب إلى هذه الوهاد رطوبة ملحية ، هي واحدة من العناصر التي تكون هذه المادة المعدنية . ومن الممكن أن نقرر هنا - ولا تيم ذلك على غير أساس - أن التربة ، هنا بالمثل أدنى من مستوى مياه البحر المتوسط .

وإذا ما حاولنا ، بعد أن تعرفنا هكذا على بحيرات مصر ، أن نضع في اعتبارنا الطبيعة العامة والخاصة هذه البحيرات ، التي تحيط بها سهول منخفضة وقاحلة حيث نجد رمالا متحركة ، تبللها مياه مشبعة بالأملاح من كل نوع ؛ وإذا ما وضعنا في اعتبارنا في النهاية أن رطوبة الليالي الدائمة ، تهيىء بشكل مستمر في طقس هذه البحيرات ، والصحراوات التي تحيط بها ، رطوبة ملحية تخترق مسام الأجسام وتفعل فيها فعلها ، فإننا نتوصل إلى أن قلزم السويس ، وكل مصر السفلى ، وكذلك كل الساحل المتاخم من الغرب لواحة آمون في الصحراوات الليبية ، وتطابقاً مع الرأى الذي كان يحدسه الكهنة المصريون ، والذي نقله وتبناه هيرودوت ، وسترابون ، وكل فلامنة المديون ، والذي نقله وتبناه هيرودوت ، وسترابون ، وكل فلامنة الأرمنة المذية ، تشكل بلا جدال امتداد بحر حفت مياهه .

وقد شارك في هذا الرأى كل الرحالة المحدين ، الذين زاروا هذه المناطق ؛ ويكن أن نذكر من بين هؤلاء الرحالة هورنمان Hornemann ، الذي تعرف في هذه الصحوات ، بعد أن عبر أهيقيا سنة ١٨٠٠ من الشرق إلى الغرب مروراً بواحة آمون (سيوة) ، على الآثار المحسوسة للغاية لإقامة طويلة لماه البحر (فوق هذه المناطق) ، وأضيف إلى ذلك ، تبعاً لرأى الكهنة المصرين ورأى هيرودوت ، أنه يحتمل ألا يكون عنو المصعيد ، سوى ترسيب هائل لطمى النهر ، وأن وديان بحر بلا ماء ، وكذا بحيرات نحو الصعيد ، سوى ترسيب هائل لطمى النهر ، وأن وديان بحر بلا ماء ، وكذا بحيرات وادى النطرون قد أمكنها أن تشكل فيما مضى خلجاناً مشابهة لحلجان البحر وادى النطون قد أمكنها أن تشكل فيما مضى خلجاناً مشابهة لحلجان البحر المحروات الليبية والإنهيقية بشكل عام ، باعتبارها أجزاء من أرضية بحر جفت الصحروات الليبية والإنهيقية بشكل عام ، باعتبارها أجزاء من أرضية بحر جفت مياهه — وهى تلك الأنواع من الجزر المزروعة أو القابلة للزراعة ، والتى نراها مبعثوا باتساع هذا البحر من الرمال ، ليست سوى وهاد ، مثل تلك التى توجد في قاع باتساع هذا البحر من الرمال ، ليست سوى وهاد ، مثل تلك التى توجد في قاع البحر ، والتي لا تزال ترتبا ، جزياً ، أدني من المستوى الحالى لمياه البحر المتوسط .

ويقول مؤلف هذه الدراسة : لم يكن منوطاً بى أن أحدد سبباً للثورة الفيزيقية التي أمكنها أن تغير على هذا النحو سطح كثير من هذه المناطق ، لذلك فلست أدعى بأننى قد توصلت للعثور على هذا السبب النانوى ، سواء بالإشارة إلى أثر المد والجزر غير الاعتيادين ، واللذين ، تبعاً لما يقول سفر الحروج ، والذى تفق روايته القديمة مع ما يذكره ديودور (١٠) عن أكله الأسماك Ichthyophages) وهى شعوب سواحل البحر الأحمر ، ربما يكونان (أى المد والجزر) قد جففا جزءاً كبيراً من هذا البحر ؛ وسواء كذلك بافتراض أن إنخفاضاً قد تم آليا لمياه المتوسط بسبب انقطاع أحدث مضيق أعمدة هيرقل ، المسمى حالياً مضيق جبل طارق (٢٠) ، كما أننى أخيراً لا أتحس السبب في ذلك الانحسار السريع للمياه بعد عصر تلك الكارثة العامة التي تمتم خلالها على الكوكب الذي نعيش فيه ، أن يدور ، خلال قرون ، تحت غلاف بحر لا حدود له ، وهي كارثة لا تؤل السهول وكذلك الأغوار بالغة العمق ، والجبال شديدة لا تحدود له ، وهي كارثة لا تؤل السهول وكذلك الأغوار بالغة العمق ، والجبال شديدة ورح الإنسان ، القلقة في حد ذاتها ، بافتراضات تتفاوت في درجات حذقها أو درجات احتالها لتفسير أسباب هذه الثورات الكبرى ، كما أن أسباب وأوقات هذه والأحداث المرعبة ، التي تهددنا بمسارها ، الدورى ، ربما مجهولة لنا ، وستبقى مدفونة في طيات ليل الأزمان الأبدى .

ولكى نعود إلى الغرض الذى من أجله أعددنا هذه الدراسة ، فإننا نتهى بأن نقدم هنا لوحة موجزة لمساحة أسطح البحيرات البحرية لمصر الدنيا ، مع مقارنة هذه المساحة ، بمساحة الدلتا القديمة والدلتا الحديثة .

⁽١) سفر الخروج ، الاصحاح الرابع عشر ، الآية الحادية والعشرين .

⁽٢) بين كل هذه الروايات أو الافترانسات ، تبدو رواية انخفاض مباه المتوسط بسبب انقطاع معنيين الأعمدة ، وهي الرواية التي كانت موضع واساح قل جغرافية متوايون ، أكار الروايات مدعاة المقبول ، كما أنها أكثرها احيالا ، ولذا فدس تقبل بأن المتوسط كان يقبل فيها مضى الجزء الأكبر من صحراوات ليبا و أفريقها ، وأكثر هذه المياه ، عندما المخفضت عن ارتفاع بعينه ، يغمل قطع طبيعي أو صناعي لمضيق جبل طارق ، قد كشف استباح على المتحدد المتح

لوحة موجزة للمساحات المقارنة لبحيرات مصر السفلي (١)

المساحة بالهكتار	التسميات الحديثة والقديمة للبحيرات					
۸٥,٧٨٤	- بحيرة مريوط. (بحيرة ماريوتيس)	<u>-</u>				
18,287	– «	۲				
٣ ٣,٧٧٢	– « إدكو	٣				
117,27.	– « البرلس	٤				
۱۳,۰۲۸	– ه المنزلة	٥				
£ £ \$ 7, 1 7 ·	المجموع					

٦ – سباحة البروديل .. سربونيس

٧ - البحيرات بين البحرين .. البحيرات المرة

۸ – بركة قارون .. بحيرة موريس

٩ – سباخة النطرون ...

ويرى المرء من مساحة الـ ٢٠ ، ٤٤٣, ١٣ هكتار ، ما إن كانت مصر ستفعل ما فعلته هولندا ، ذلك البلد الذي تنخفض أرضه بشكل عام بـ ٣ إلى ٥ أمتار عن مستوى سطح المحيط، والذي يقدم مثلا يدعو إلى الإعجاب ، على مقدرة الإنسان

⁽١) سجلت المساحة المحسوبة جزئياً بالنسبة للبحوات أرقام ٢، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ على الحريطة الجديدة لمصر ، تمقياس رسم ديسمتر واحد لكل ١٠ آلاف متر أى بنسبة ١ إلى ١٠٠٠ بالنسبة للمقياس الطبيعي . ولم نكن نظن أنه يهيني علينا أن نقدم مساحات البحوات الملحية أرقام ٢ ، ٧ ، ٨ ، ٩ لأننا لم نكن نعرف أطواها بالقدر الكافى ، ولأن ترتيجا فضلا عن ذلك غير قابلة لأن تزرع بعد تجيينها .

حين انتزع نصفها أو على الأقل ثلثها ، عن طريق تجفيف كل هذه الألسنة المائية الضارة ، التى تفرخ كل أنواع الأمراض الوبائية والمستوطنة فى البلدان الحارة ؛ إن مصر بزيادة وتطهير أرض أقاليمها البحرية ، سوف تجنى بعد وقت قصير عشرة أضعاف القروض التى يمكنها أن تحصل عليها من شركات التجارة والصناعة التى قد تسمى إلى الحصول على تنفيذ هذا المشروع الكبير .

ومن بين كل الأعمال التي ينبغي على حكومة عاقلة ومستنيرة أن تقوم بها لصالح ورفاهية هذه المنطقة ، فإن الأعمال التي تستهدف الري وتجفيف الأراضي لابد وأن تنال الأولوية عند هذه الحكومة ، وعنايتها الكبرى ؛ ذلك أنه لولا الترع والجسور لكانت مصم ، وقد كفت عن أن تكون ولودة معطاء ، مجرد كتلة هائلة تغمرها مياه النهر أكثر مما يجب ،ولهلك شعبها ، فالعناية السنوية بالجسور والترع هي إذن أساس الوجود الفيزيقي لهذه المنطقة . وإذا كان تاريخ مصر لا يحدثنا بإطراء عن منجزات تمت على أرض مصم - ولست أقصد هنا هذه الأعمال العظيمة والعلاقة التي تبدو اليوم وكأنها تزدري بكبرياء وأنفة بعض حكامها ، بل أقصد هذه الأعمال الكبيرة والنافعة ، التي لم تكن تهدف إلا إلى توسيع وتطهير ، وكذا ازدهار هذه الأرض القديمة والمقدسة - فإننا مع ذلك سوف نجد بعض الذكريات مدونة فوق سطح هذه التربة . ومهما يكن من ضعف هذه الذكريات ، فإنها تشهد بأن مصر يمكنها أن تصبح من جديد ما كانته تحت عهود هؤلاء الحكام الممتازين ، وفي الواقع ، فإننا حين نعبر مصر السفلي - وأرضها بلا جدال كما قال هيرودوت هبة النيل - نبحث دون جدوى عن مجرى الفرعين الرئيسيين للنهر ، واللذين كانا يكونان جانبي دلتاه القديمة ، ولا نعود نجد وسط هذه السهول المزروعة والخصيبة ، هنا وهناك ، سوى ترعة مطموسة أو متقطعة ، ولا تشكل فروعها الكثيرة ، والتي تتقاطع في كل اتجاه ، إلا آثارا نتعرف عليها بالكاد لنظام للرى ، كا لا يلمح المرء اليوم في مكان هذه الكفور والمدن التي كانت تزدحم بالبشر ، سوى أكوام من الأنقاض العارية والقاحلة: تلك هي بقايا المساكن القديمة قد تحولت إلى رماد . وأخيرا فإن المرء لم يعد بعد يرى سوى ألسنة طينية مليئة

بالأوبعة ، أو رمال قاحلة تنسبط وتغزو بلا انقطاع ، أرضاً سبق لدأب الإنسان أن انتجابة من الصحراوات ومن البحر ، لنلق إذن بنظراتنا على الخريطة الجديدة لمصر ، ومع ذلك فإن هذه الخريطة لن تقدم للمشاهد سوى فكرة ضعيفة عن الوضع البائس والحزن الذى تردت إليه هذه المنطقة . وحتى يكون حكمنا في ذلك أكثر دقة ، فإننا غنيم هذه اللوحة بمفارنة بين مساحة الدلتا القديمة ، وتلك المساحة للدلتا الحديمة ، وتلك المساحة للدلتا الحديمة ، وتلك المساحة للدلتا الحديمة ،

قدم لنا هيرودوت القاعدة البحرية للدلتا القديمة ، وحددها ابتداء من بحيرة سرونيد (أو سربونيس أى البردويل حالياً) بالقرب من رأس كاسيوس حتى تابوزييس إلى الغرب ، على الخليج البلتيني ، وهو يقدر هذه القاعدة بـ ٣, ٢٠٠ عن غلوة ، أى ما يساوب 7, ٣, ٢٠٠ مترا ، باعتبار أن الغلوة المصرية الصغيرة تساوي مم مترا ، بكننا ، مع تضييق هذه المسافة إلى تلك القاعدة (قاعدة الدلتا) التي تقع بين تقع أطلال بيلوز (شرقاً) وبرج العرب (غرباً) ، نجد أيضاً أن هذه المسافة ، التي نقيسها تبعاً لانحناء الساحل ، على الخريطة الملحقة بالدراسة عن الترعد التي تربط بين البحرين ، حوال ٢٥٠,٠٠٠ متر .

أما بخصوص جانبى الدلتا ، فإننا سنحصل على المسافة مباشرة من المقياس الواقع عند القمة الجنوبية لجزيرة الروضة ، التى يرتبط موقعها بالفسطاط العربية ، والمعابد المصرية ، حتى أطلال بيلوز إلى الشرق ، وبرج العرب إلى الغرب ، باعتبار ذلك هرما يشكل الدلتا القديمة ، لكننا سننقل هذين الجانبين ، فيما يتعلق بالدلتا الصغيرة (الحالية) ، إلى المدينتين البحريتين الواقعتين على فرعى النيل الكبيرين : دمياط ورشيد ، وحيث أننا نعجر هاتين المسافتين المثلثتي الشكل (لكل من الدلتا القديمة والحديثة على التوالى) تابعتين لقطاع من نفس الدائرة يشكل جانبا كل منهما ،

 ⁽١) الغلوة التي يشير إليها هيرودوت تبليم أبي شونة ، وهو مقياس يستخدمه المصريون كا يلتكر هذا المؤرح ويساوى Paravanger ، وبعبارة أخرى فإن الشونة تعادل ؟ أميال رومانية وتساوى ٣,٠٢٤ قامة نما يصل بالغلوة المصرية إلى ٩٨ م و ٣٣ سم .

ل ب ق قامة

⁽ ٩ ٤ ٢ . ٥) . انظر ترجمة هيرودوت التي قام بها المسيو لارشيه ، الكتاب الثاني ، الفصلين السادس والسابع .

وقطرى هذه الدائرة ، فإننا نحصل على الأبعاد والنتائج الآتية :

الأبعاد بالمتر		געעי	
سواحل الدلتا	القاعدة البحرية		
, ۱۷۰,۰۰۰	۴۳۲۰,۰۰۰ ۱۳۵,۰۰۰	القديمة أبعاد الدلتا الحديثة	
1 1	*, Y *Y,0A**	تبعاً لهذه الأطوال نجد أن المساحة المترية للدلنا القديمة تبلغ (۱): وينبغي أن نقتطع منها مساحة المثلث الذي يكونه الجزء الواقع إلى الغرب من الصحراوات الليبية (مساحة بحيرات النطرون)، وحيث أن قاعدة هذا المثلث	
	٣٩٦,٠٠٠	اتبلغ ۱۹۸ ألف متر وارتفاعه يبلغ ٤٠ ألف متر فإننا نحصل على :	
77 7F		حاصل الطرح الأول من مساحة الدلتا القديمة : نستبعد منها مبساحة الدلتا الجديدة الذي يبلغ :	
T7 YF	1,182,• 42	و بذا يكون مساحة الجزء المفقود من الدلتا القديمة	

⁽١) على الرغم من أن الشاطىء الغربي للدلتا الكبرى قد يبلغ ١٩٨ ألف متر ، فإننا لا نعتمد سوى ١٦٧ =

من هذه النتيجة نتبين أن الدلتا القديمة قد فقدت أكثر من نصف مساحتها ؛ وتغطى حوالى ﴿ مساحتها كذلك مياه بحيرات مربوط ، المعدية ، إدكو ، البرلس المنزلة ، وهى هى الآثار المحزنة للامبالاة الحكام المسيطرين ، بل المخربين لهذه البلاد البائسة .

لقد تحدثت في هذه الدراسة عن الأعمال العظيمة للرى والتجيف ، التي يمكن القول بأنها استخلصت مصر من قلب البحر ، ووضعتها في أعلى درجات الأزدهار ولم يعد على سوى أن أعير عن أماني بأن تصدر القرارات اللازم اتخاذها بشكل عام ، لمواصلة تنفيذ هذه الأعمال ، التي بلغت اليوم مرحلة العدم التام ، بفعل تخريب البشر ، أكثر منه بفعل أي دمار يكون الزمان قد أحدثه .

* * *

ألف متر بسبب الأجزاء الداخلة فيه من الصحراء ، والتي نعتقد أن من الواجب استبعادها .

أما المسافة من المقياس إلى أطلال يلوز ، والمدونة فوق الحريطه فتصل إلى ١٦٨ ألف متر ، وقد رفعاها إلى ١٧٠ ألف متر بسبب الفروق الصغيرة التي توجد فضلا عن ذلك على جانبي الدلتا الصغيرة اللذين ينهيان عند دمياط ورشيد .

و تعطی الحریطة ۱۵۱ ألف و ۵۰۰ م من أطلال هلیوبولیس إلی أطلال بیلوز وتحتلف هذه المسافة عن تلك التی یلدكر هیرودوت بأنیا تبلغ عل وجه الدقة ۵۰۰ غلوة تعطی (بحساب الفلوة ۹۸ و ۳۳ سم) [أی ۵۱ قامة ۲/۲ ألف و ۳۵۰ متراً ۶ وهذا قد یصل بالفرق إلی ۶ آلاف و ۵۰۰ م أی ما یساوی ۶۲ غلوة .

(1)

د دی بوا ــ ایمیه ،

الحدود القديمة للبحر الأحمر

(الدارسة الأولى)

يقع الطرف الشمالى للبحر الأحمر على بعد سنة إلى سبعة آلاف متر إلى الشمال من مدينة السويس . وفيما وراء ذلك ، ثمة حوض ينتهى بعد حوالى ستين الشمال من هذه المدينة ، ويبلغ أقصى اتساع لهذا الحوض ١٢ – ١٥ ألف متر ، ويضيق كثيراً عند الجنوب .

ويفعل مظهره ، فإن هذا الحوض ، الذى اجتزته مرات عدة ، يدل على أن البحر كان يغمره فيما مضى ؛ فهناك يعثر الموعلى طبقات من الملح البحرى ، تتخذ في بعض المناطق شكل قباب ، تتز الأرض عندها تحت أقدامنا ويلمح الموء من خلال شقوق صغيرة ، وعلى عمق أربعة إلى خمسة أمتار ، امياها ، نتعرف فيها على نفس مذاق مياه البحر ، وفي مناطق أخرى ، نجد الأرض موحلة .

ونعتر هنا وهناك على مستنقعات من مياه مالحة أوحين يحفر المرء في الأماكن الرملية ، لعمق يبلغ ١٥ ديسمتراً فقط ، فإنه سيعتر على المياه الملحة ، تحت طبقة من صلصال وحماً . والأرض في هذا الحوض تغطيها القواقع ، وتنخفض عن سطح البحر لحد كبير (١) ؛ وعلى الرغم من ذلك . فلا يفصلها عن البحر سوى كتلة من الرمال ، يبلغ عرضها من أربعة إلى خسة آلاف متر ، وبارتفاع يندر أن يتجاوز المتر الواحد فوق مياه الخليج ، وفي النهاية فإننا نلمح فوق التلال المحيطة به ، خطاً يتكون من علفات نباتات بحرية تشبه تمام الشبه ذلك الأثر الذي تتركه البحار فوق الشواطىء ، لكن ما يلفت النظر هنا بشكل كبير ، هو أن هذا الخط يوجد على نفس مستوى المد العالمل للخليج العربي .

ولكل هذا ، فإنه يبدو لى ، وبوضوح ، أننا هنا بصندد أرض كانت تغطيها فينا مضى مياه البحر . لقد جاء يوم تكونت فيه كتلة من الرمال جنوب السويس بقليل ، بالقرب من أضيق مكان بالبحر ، ولابد أن أسباباً عديدة قد أدت إلى زيادة هذه الرمال بشكل غير محسوس ، وهنا أصبح كافياً أن تهب عاصفة لترفع هذه الرمال

⁽١) يبلغ الفرق في أماكن عديدة من ١٦ إلى ١٥ متراً .

إلى ما فوق المستوى المعتاد للمياه . وبذلك يشكل الطوف الشمالى للبحر الأحمر بحيرة بدأت بعد ذلك في الجفاف بفعل البخر (١٠).

ومن العسير ، بل وربما كان مستحيلا ، أن نحدد على وجه الدقة متى حدث ذلك ، ومع هذا ، فلا بد أنه قد تم بالتأكيد قبل عصر أرديان . وحين نظن أننا قد تعرفنا على آثار النرعة التى حفرها الخلفاء (المسلمون) بعد استيلائهم على مصر ، إذ أن ترعة القدماء ، تلك التى يتحدث عنها هيرودت ، بلين ، سترابون . . إلغ ، كانت تنبي عند الطرف الشمالي للحوض الذي انتهيت لتوى من تحديده .

وعندما أعلنت عن رأبي هذا بخصوص الحدود القديمة للبحر الأحمر في مقالة قرأتها في المجمع المصري (٢٦) ، فإن هذا الرأي قد تعرض للرفض من قبل كافة . المهندسين الذين ساهموا ، مثلى ، في عمليات تقدين (**) قلزم السويس ، لكن غالبيتهم عادوا بعد ذلك ، ليضموا صوتهم إلى صوتى وليعتنقوا رأياً لم أطرحه من قبل إلا كمجرد احتال .

وأضيف هنا ، إلى البراهين التي استخلصتها عن البنية الفيزيقية لخليج السويس ، شهادات القدماء من أشهر المؤرخين والجغرافيين .

يذكر هيرودت (الكتاب الثانى ، الفصل ٥٥) أنه كانت توجد ألف غلوة بين رأس كاسيوس وبحر أرتبيها ، أى خمسمائة ألف متر ، إذا تبنينا التقييم التقريمي الذى يقدر الغلوة الواحدة بمائة متر ^(٣) .

وحسبها يذكر سترابون (الكتاب السادس عشر) ، فقد كان رأس كاسيوس

 ⁽١) منذ حملة البرتفاليين في البحر الأحمر ، بقيادة كاسترو ، سنة ١٥٤١ ، صدت الرمال خطيج السويس لدرجة خطيرة ، ولذا فبالإمكان التنبؤ بأن البحر سيتراجع في حالتنا هذه تحو الجنوب .

 ⁽۲) كان عنوان هذه الدراسة عن عبرر الإسرائيلين للبحر الأحمر ، وعن بعض المعجزات التي تحت على
 دسوسى ، وقد طسعت هذه الدراسة مع بعض التعديل في المجلد الرابع من Mêmoires Sur L'Egypte
 (*) أى قياس أرتفاعات والمخفاضات الأحر.

⁽٣) اتفاق طول الغلوة الصغرى مع تقسيمنا العشرى لربع الزوال الأرضي ، أمر جدير بالملاحظة .

عبارة عن جبل رملى يتوغل داخل البحر الأبيض ، فى حين يضعه مسار أنطونين على مسافة أربعين ميلا من بيلوز ، وعلى نفس هذه المسافة بالضبط من أطلال بيلوز ، غيد البوم كثيباً عالياً من الرمال يتوغل داخل البحر ، حيث يشكل رأساً صغيراً يسمى رأس الكسارون ، ولا يمكن لأحد الشك فى أن هذا الكنيب هو كاسيوس القديم نفسه ، وتبعاً لذلك تكون المسافة من هذه النقطة إلى ما وراء الحدود القديمة للبحر الأحمر ، مائة ألف متر ، الأمر الذى يتفق تمام الاتفاق مع الألف غلوة التى يذكرها هيرودت .

وقد يعترض البعض بأن هيرودت قد قال فى موضع آخر (الكتاب الرابع ، الفصل ٤) ، بأنه توجد مسافة ألف غلوة أو مائة ألف Orgyles ، وأن هذا التقييم للغلوة bab ، يدفعنا إلى الاستنتاج بأن هيرودت كان بصدد الحديث عن الغلوة الأولمبية التي تساوى عنو ١٨٥ متراً ، وليس عن الغلوة المصرية التي تساوى مائة متر ، وأن المسافة بين كاسيوس والحليج العربى كانت تبعاً لذلك ١٨٥ ميلا وليس مائة ألف متر .

لكن هذا التقدير الأخير ، سيرجع بالطرف الحالى للبحر الأحمر نحو الجنوب بمقدار ٢٠ ألف متر ؛ وعندئذ يكون البحر قد تراجع من الشمال كل هذه المسافة ، في حين أن شكل الأماكن يثبت على العكس من ذلك ، أنه قد انسحب إلى الجنوب ، تاركاً حوضاً واسعاً ، قد يملؤه من جديد ، إذا ما رفعنا فقط أربعة إلى خمسة آلاف متر مكعب من الرمال ، وعندئذ لن يفصله ، بعد ، عن كاسيوس أكثر من ألف غلوة صغيرة .

ومن جانب آخر ، فإننى على ثقة بأن هيرودت ، في وصفه لمصر ، قد استخدم على الدوام الغلوة الصغيرة . فهل يمكن أن يكون هذا المؤرخ قد استخدم بخصوص القلزم وحده مقياساً مختلفاً ، في حين تتعارض المسافة التي تسج عن ذلك كثيراً مع المشاهدات الجيولوجية التي يؤكدها الافتراض الأول؟ يخيل إلى أنه ليس من

العسير أن نتقبل فكرة أن هيرودت ، بعد أن قدر في الكتاب الثانى من تاريخه امتداد القانى من تاريخه امتداد القانع بألف غلوة ، قد وقع في خطأ حول طبيعة الغلوة التي كانت في متناوله في ذلك الوقت ، وأنه ، عندما عاد إلى الحديث عن القلزم من جديد في الكتاب الرابع ، لم يفعل سوى أن كرر على نحو ما سبق أن قاله ، لقد كان يعرف من قبل أن هذه المسافة تقدر بنحو ألف غلوة ، وهذا سهو من السهل ارتكابه ، جعله يقدر هذه المسافة بن ميا أورجى ، ونحن نعرف أن هيرودت قد ارتكب خطأ مشابهاً حين قارن المسافة بين بيزا وise وأثنيا بالمسافة بين بيزا والبحر الأبيض .

ومع ذلك ، فإن كل هذه الشروح تصبح عديمة الجدوى ، إذا ماتبنينا ذلك الرأى ، الذى ينهض ، فيما يبدو لى ، على أن الغلوة الصغيرة كانت تنقسم شأنها فى ذلك شأن الغلوة الأولمبية ، إلى مائة قسم مبساو ، يسمى كذلك باسم أورجى Orgyie فعندئذ ستطابق شهادة هيرودت ، ما سبق أن ذكرته بخصوص الحدود القديمة للهجر الأحمر .

ويخبرنا بلين Phine (الكتاب السادس ، الفصل ۲۷) أن طول النوعة التى نهض بمشروعها سيزوستريس ، لتربط النيل بالبحر الأحمر ، كان يبلغ ۲۲ أميلا (۱) ، وأن هذه المسافة كانت في ذلك الوقت أقصر مسافة بين النيل والحليج العرفي ، وبيدو من المؤكد أن هذه الترعة كانت تتفرع عن النيل جنوب بوباسطة بقليل (هيرودت ، الكتاب الثانى ، الفصل ٥٠) ، حيث يصنع النهر في الواقع مرفقاً يتجه نحو الشرق ، وفي حل وفي هذه الحالة ، نجد لدينا من هذه النقطة إلى طرف نهاية الحليج ، وفي خط مستقيم ، ٩٠ ميلا ، في حين أننا لو تتبعنا تعرجات وادى السبع أبيار ، وتوقفنا عند الحدود القديمة للبحر الأحمر ، سنحصل على ال ٢٠ ميلا التى يذكرها بلين .

ونمضى الآن في تجميع راهين أخرى .

يقع وادى السبع أبيار ، كما يطلق عليه العرب ، عن خط عرض ١٠ ٣١ ٣٠ ٢٠

⁽۱) يساوى الميل ٧٥٦ قامة أو ٤٧ ١٤٧٣ مترا .

شمالا ، ويبدو على بعد نحو ۲ ميرامتر (*) من بلبيس ، ويتجه من الغرب إلى الشرق ، وتتوغل فيه على الدوام مياه عذبة وتتوغل فيه على الدوام مياه عذبة حين نحفر لعمق ۱۲ إلى ۱۵ ديسيمتر . ولأرض هذا الوادى نفس طبيعة وملح أرض مصر ومع ذلك ؛ فحيث تغطيه مياه النيل لفترة أقل على الدوام ، فإن طبقة الأرض مصر ومع ذلك ؛ فحيث تغطيه مياه النيل لفترة أقل على الدوام ، فإن طبقة الأرض الصالحة للزراعة ، والتى يرسبها النهر ، أقل سمكا ، إذ قلما يبلغ سمكها هذا ثلاث ديسيمترات ، توجد تحته طبقة من صلصال خفيف ، ختلط بالرمال ، وقد حفرت التوعة التي تجلب إليه مياه النيل على امتداد يبلغ ، ١٥ ميريا متر خلف تل يحف بالوادى من جهة الشمال ، مما يسمهل كثيرا على السكان مهمة الحصول على المياه بالوادى من جهة الشمال ، مما يسمهل كثيرا على السكان مهمة الحصول على المياه اللازمة للزراعة . ومع ذلك فقد يحدث أن تمر في بعض الأحيان سنوات عدة ، دون أن يصل النهر إلى مثل هذا الازنفاع الكافي لإمداد هذه الترعة بالمياه ؛ وفي هذه الحالة يستخدم الناس الآبار لرى الأرض .

وعند مدخل الوادى توجد قرية العباسة ، التى تقع إلى القرب منها يحيرة يسميها العرب بركة الفرجة أو بركة الحبح القديم ، ويقودنا الإسم الأخير الذى يعنى : البحيرة القديمة للحجاج ، إلى أن نستنتج أن موكب الحج الكبير ، الذى يم الآن ببئر المجرود كان يتبع فى الأرمنة الأولى التى بدأ فيها الحج إلى مكة ، وادى السبع أبيار ، ليتنف من حول الخليج ، إما لأن قاع هذا الخليج كان يمتد عندئذ إلى جهة الشمال ليلتف من حول الخليج ، إما لأن قاع هذا الخليج كان يمتد عندئذ إلى جهة الشمال لمسافة أكبر من تلك التى يمتد إليها اليوم ، وإما لأن كتلة الرمال التى كانت قد كونت حديثاً ، يحيرة اقتطعتها من الجزء الشمالى للخليج ، لم تكن تهيىء مطلقاً ، حتى ذلك الوقت ، أى طريق مناسب للمرور . وتتوقف الترعة على مسافة ٢ ميريامتر من العباسة ، وهنا كذلك ينتهى وادى الطميلات ، الذى يتخذ اسمه من اسم قبيلة عربان الطميلات التى تقطن هذه المنطقة ، ويمتد وادى الطميلات بعد ذلك لمسافة ٢ ميريامتر من يمد كورة واسعة الطميلات الذى يمتد ولي منتصف هذه المجزء من الوادى ، نجد كومة واسعة

^(*) يساوى الميريامتر ١٠ آلاف متر .

ضخمة من الأنقاض ، تنبىء عن موقع مدينة قديمة . ويطلق العربان على هذا المكان اسم : أبو كيشيد (*) وعند قمة مرتفع يتكون من هذه الأنقاض ، توجد كتلة ضخمة من الجرانيت ، نقشت فوقها بحروف بارزة ، ثلاثة آلحة مصريين ، هى فيما أعتقد : أوزيرس ، إيرس ، حورس ، وتتبدى فى هذه الرسوم عظمة إنسانية ، ويجلس كل إله منهم إلى جوار الآخر ، أما ظهر الكتلة ، وكذلك الأجزاء الأحرى المسطحة ، فتغطيها النقوش الهيروغليفية (انظر الرسم الذى جمعه المسيوفيفر Fève والذى يوجد بين آثار الدلتا) ؛ ونجد كذلك ، فوق الأنقاض ، عدداً كبيرا من شظايا الحجر الرملي الأحمر الصوانى ، تشابه حجر الجبل الأحمر القريب من القاهرة ، وفوق الكثير من هذا الشظايا ، توجد نقوش هيروغليفية .

وثمة اعتبارات كثيرة تدفع إلى الاعتقاد بأن هذه الأنقاض تنتمى إلى مدينة هيروبوليس القديمة .

ويذكر فلاريوس جوزيف Flairus Joosephe (الكتاب الثانى ، الفصل الرابع) إنه ، عندما رحل يعقوب من بير سبع ، جاء ابنه ، وزير فرعون ليلقاه فى هيروبولس . وتفسر الترجمة السبعينية للتوارة ، على نفس النحو (الآية ٢٨ من الإصحاح ٢٦ من سفر التكوين) على الرغم من أن الأمر ، فى النص العبرى ، لم يكن يتحدث عن هيروبوليس بشكل خاص ، وإنما بأرض جاسان على وجه العموم ، وقد تحت هذه الترجمة فى مصر ، بعد حوالى نصف قرن من فتح الأسكندر ، لذلك ينبغى أن نولي بعض الثقة ، للتفاصيل الجغرافية التى تحتويها هذه الترجمة . إذن فقد كانت مدينة هيروبوليس ، فى زمن هذه الترجمة السبعينية تقع فى أرض جاسان ، فى المكان الذي يجدد فيه الأثر (التوراة) لقاء يوسف بأسرته ، وعلى هذا فقد كانت المدينة تقع على الطريق المؤدى ، من بير سبع أو من ضواحى غزة إلى ممفيس ، أى بعيداً جداً عن الموقع الحالى للبحر الأحمر ، وفى نفس الوقت ، فإن اسم الخليج الهيروبوليتى عن الموقع الحالى للبحر الأحمر ، وفى نفس الوقت ، فإن اسم الخليج الهيروبوليتى

(المترجم) .

^(*) تل المسخوطة حالياً .

Golfe Heroopolite الذي كان القدماء يطلقونه على هذا الطرف من بحر أريتريا ، يبرهن على أن هيروبوليس كانت تقع على شواطعه (١٦) ، بل يذكر ذلك بشكل قاطع كل من بلين وسترابون ، حين يتحدث الأخير عن امتداد البحر الأحمر فقد كانت هيروبوليس على الدوام ، هي التي تحدد طوفه الشمالي .

ويختفى هذا التعارض الظاهرى ، إذا افترضنا أن البحر كان يملأ الحوض التى تعدثت عنه : وتبدو أطلال أبى كيشيد ، بوجودها عندئذ على الطريق بين ممفيس وغزة ، وبعيداً بعض الشيء عن شاطىء البحر ، تبدو مناسبة لموقع هروبوليس و فى نفس الوقت ، فإن دانفيل d'Anville ، الذى لم يكن يعرف شيئاً عن أطلال أبى كيشيد ، والذى كان يجهل أن البحر قد تراجع بالمثل نحو الجنوب ، فقد وضع هروبوليس فى نفس الموقع ، على وجه التقريب .

وبيدو أن هيروبوليس هي نفس المدينة التي تشير إليها التوراة باسم يشوم Pithom وثمة ترجمة قبطية عن نص إغريقي ، ترجمت فيها هيروبوليس بيثوم ، وقد ظن كثير من العلماء ، وقد جرهم إلى ذلك التشابه الذي يجدونه بين بيثوم Pithom وباتوموس Patumos ، أن هذين الأحمين يشيران إلى نفس المدينة ، ومن المؤكد أن الإغريق قد حرفوا بشكل كبير أسماء البلدان الأجنبية بإعطائها على الدوام نهاية بونانية ، وفضلا عن ذلك ، فان هيرودت ، يذكر أن الترعة التي تحمل مياه النيل إلى البحر ، كانت تصب في البحر ، بالقرب من باتوموس ، وقد رأينا أن هيروبوليس ، كانت تقع ، على مسافة قريبة من من الأراضي التي هجرها البحر .

وكانت مدينة كليسما Clysma تقع على الشاطىء الغربي للبحر الأحمر ، وعلى بعد ٦٨ ميلا من هيروبوليس ، تبعاً لمسار أنطونين Antonin ، وتقودنا هذه المسافة ، إلى مدخل وادى التيه ، أى إلى حوالي ﴿ درجة جنوب السويس ، في حين يضع

-

 ⁽١) وهكذا فإن مدينة الفازوم ، التي كانت توجد في ضواحي السويس . قد أعطت لهذا الجزء من البحر اسم بحر الفازوم ، الذي يحمله حالياً ، وهكذا أيضاً بدأ العرب يسمونه اليوم بحر السويس .

يطلبوس Ptolèmèe كليسما ، على درجة بأكملها جنوب طرف الخليج ، وإنتى لأعرف جيداً أنه لا ينبغى أن نلتزم أكثر ثما ينبغى بالتحديدات الجغرافية ليطليموس ، الأحواء الذى لم يفعل بتحويله مقابل الاتجاهات إلى درجات ، سوى أن ضخم من الأحطاء وجعلها أكثر خطورة ، حين أعطاها مظهراً من الدقة الفلكية ، ومع ذلك فإن من المستحيل على الأقل ، أن نتقبل خطأ يلغ أربعين دقيقة بين نقطتين متجاورتين إلى هذا الحد ، وتقعان ، كا يمكن القبل ، تحت نفس خط الزوال (الطول) ؛ ومع ذلك ، فتلك هي الغلطة التي كان يمكن أن يقع فيها بطليموس لو أن قد كان البحر فيما مضى يجرى داخل الحدود التي له الآن ، في حين يبلغ الخطأ ، إذا ما تقبلنا فكرة أن البحر كان في عصره ، يمتد إلى جهة الشمال بالمسافة التي مببق تحديدها ، لا يبلغ أكثر من 11 إلى ١٢ دقيقة ، وهي نسبة تقريبية كبيرة إلى حد ما في مناقشة من هذا النوع .

أما عن البحيرات المرة ، فسوف نخطىء إذا ما اعتقدنا أنها تشغل الحوض الذى يقم إلى شمال السويس ، ذلك أن بلين Pline ، بخلاف البراهين التى قدمتها للدحض فكرة أن البحر كان يغرقها فيما مضى ، يذكر بشكل موضوعى أن الترعة المتفرعة عن النيل ، كانت تبلغ في طولها ٣٧ ميلا ونصف الميل حتى البحيرات المرة ، وحيث كانت هذه الترعة تنبع تبعاً لأكبر الاحتهالات ، إلى الجنوب من بوباسطة ، فإننا نرى أن البحيرات المرة ، كانت – ولابد ــ تبدأ إلى الغرب قليلا من هيروبوليس ؛ وفى الواقع ؛ فإنه يوجد بين هذه النقطة ، وبين الطرف القديم للخليج ، أى بامتداد يبلغ حوالى ٣ ميها متر ، كثير من البحيرات التى كانت تستقبل مياه النيل في أوقات الفيضانات الكبرى .

ونرى من النصوص المختلفة التى انتهينا من إيرادها ، أن المؤلفين القدماء يؤكدون ماقد دلنى عليه بجرد مشهد الأماكن ، ويبدو لى أن هذا الإتفاق يشكل احتالا متساويا لكل ما يمكن أن يطلق عليه الناس فى مجال التاريخ اسم ثقة .

إن معرفة الحدود القديمة للبحر الأحمر ستفيدنا بكل تأكيد ، في أن نحدد بصورة أكثر دقة مما أمكن فعلم حتى اليوم ، موقع المدن التي كانت توجد فيما مضي على شواطىء الخليج ، والتى اضطر الجغرافيون المحدثون أن «يكدسوها» في ضواحى السويس ، في حين نجد ، قريبا من الأرض التي هجرها البحر ، اطلال عديد من المدن ، كانت تقع جميعاً _ وهذا هو الأمر الجدير حقاً بالملاحظة _ فوق مستوى منسوب أعلى نوبات المد بالخليج العربى ، وسأذكر على سبيل المثال المدينة التي منسوب أعلى نوبات المد بالخليج العربى ، وسأذكر على سبيل المثال كتيرة من الجرانيت ، تنسب إلى مبنى دائرى يبلغ قطره حوالى أربعة أمتار ، وهذا ما يتعرف عليه المرانيت ، تنسب إلى مبنى دائرى يبلغ قطره حوالى أربعة أمتار ، وهذا ما يتعرف عليه ذلك عدداً كبيراً من قطع وشظايا الجرانيت ، والحجر الرملى ، والحجر الجيرى ، والتي تنبىء عن موقع مدينة قديمة ، يبدو لى ، أنها لابد وأن تكون مدينة كايوباتريس في الجزء الثاني من الخليج العربى ، كم يذكر و الكتاب السابع عشرى ، تقيى في الجزء الثاني من الخليج العربى ، كم يذكر و الكتاب سالف الذكر ، أن الترعة في الجزء الثاني من الخليج العربى ، كم يذكر في الكتاب سالف الذكر ، أن الترعة المنفرعة عن النيل ، كانت تنتهى إلى البحر ، قريباً من هذه المدينة ، وبمواصلة السير مع الساحل الغربى للحوض ، نقابل كذلك ، بين الأنقاض والحرائب التى تحدثنا عنها اللسو ، وبين السويس بقايا منشأة قديمة ، نقشت عليها حروف فارسية .

(**V**)

دى بوا ـــ إيميه

الحدود القديمة للبحر الأحمر

(الدراسة الثانية)

العنوان الأصلى هذه الدراسة هو : « ملحق للدارسة التي سبق لنا أن قدمناها عن الحدود القديمة للبحر الأحمر » .

الفصت لالأوك

عن حالة الأماكن (١)

منذ نشرت دراستى عن الحدود القديمة للبحر الأحمر (*) وأنا أدرك ضرورة أن أدعم رأيى ببراهين تاريخية جديدة ، وبأن أضيف إلى الوصف الذى سبق أن قدمته عن الأماكن بعض وقائع قد تجر _ إذا مالزمنا الصمت عنها _ إلى افتراضات خاطئة . وفضلا عن ذلك ، فإن كل ملاحظة تنم عن الأماكن نفسها ، وكذلك كل ممطى يقدمه الواقع ، لابد وأن يهدف _ كل ذلك _ إلى التعريف بالحالة الفيزيقية للأرض ، داخل موسوعة كهذه لأن تقرينا _ على أفضل وضع ممكن _ من الوصول إلى الوصف الكامل والدقيق لمصر .

ولقد سبق أن ذكرت (في دراستي السابقة) أن الحوض الواقع إلى شمال السويس، والذي سأطلق عليه منذ الآن حوض القلزم، لاتفصله عن الحليج العربي إلا كتلة من الرمال يبلغ عرضها نحو أربعة آلاف أو خمسة آلاف متر، وبارتفاع يبلغ متراً واحداً في أكثر أجزائه علوا حسب خط التفدين (٣٠) الذي أقمناه، ولقد كانت كل هذه المقايس معتسفة بعض الشيء؛ ولهذا السبب فقد شقت أن أتجنب لوماً قد يوجه لى بأنني أنتقى من المعطيات مايدعم افتراضي؛ وهأنذا أقدم لكم المقاييس التي

⁽١) عنيت بأن أضع على الحريطة التى أرفقها بدراستى عن فروع النيل القديمة ، كل ما يمكن أن يعين على فهم هذه الدارسة ، وقلك التى سبقتها كذلك . انظر هذه الحريطة ، الأطلس الحديث ، المجلد ١ ، من ١٩٧٧ ؟ كل أن من الضروري مراجعة دراستى عن الحدود القديمة للبحر الأحمر ، الدولة الحديثة ، الجملد ١ ، ١٨٧ (وهي الدراسة السابقة في هذا الكتاب) وكذلك دراسة المسبو روزيير Rozziere عن الجغرافية المقارنة والحالة القديمة لسواحل البحر الأحمر . الأطلس الحديث ، المجلد ، من من ١٩٧ ، ٢٢١ ، المحكم الدراسة عن مذا الكتاب .

 ⁽ح) التفدين هو قياس أو مسح الارتفاعات المتلفة لجزء من الأرض.

نتجت عن هذا التفدين (١).

ملاحظات	الفرق بين مستوى السطح ومستوى سطح البحر	الارتفاعات كا تبينها مسطرة التسديد		رقم الموقع
	لنية بوصة قدم	لنية بوصة قدم	بالمتر	
ايين الموقع صفر الموضوع في الموضوع في المستوى سطح من بليفوز الم السابع منه على مسافة ٢٢٧٠ متر السويس وضعت مسطوة المرتفاع لقباس ما فوق وتد الموقع صغر	. , ,	1	۳۸۰	

⁽١) كانت مسطوة القياس التى استخدمناها تنقسم إلى أقدام وبوصات الخ و أما السلسلة الحديدية التى كما فقيس بها المسافات فبكانت تنقسم إلى أمنار .
كما فقيس بها المسافات فبكانت تنقسم إلى أمنار .
ولمزيد من الدقة فقد نقلنا من مفكرتنا عن عملية التغدين هذه الأوام دون أن ندخل عليها تعديلا من أى نوع .

	ملاحظات	الفرق بين مستوى	ų	کما تبین	الارتفاعات	المسافة	رقم
		السطح ومستوى		سديد	مسطرة الت	بين الموقع	الموقع
		سطح البحر				والذى يليه	
							-
		لنية بوصة قدم	قدم	بوصة	لنية	بالمتر	
	الموقع رقم ۲ هو	7 7. 7	٣	١	نعره ۵	71.	7
١	أعلى نقطة في خع	Y 7 W	۲	٠ ٩	قبله ٤		
	تفدينا، وقد أقيم	شرحه				1	
	بين كتل الرمــاا		١.	٣	الفرق + ١١		
J	التى تفصل البح						
(عن حوض القلز						
	حالياً .		1				
			۳	١	بعده ۲	۸	٣
		9 1	1	١.	قبله ۱۰		
		شرحه					1
			١,	٨	الفرق - ١١		
		Ì	٤	٣	بعده ۱۱	۸	1
		١ , ,	1 4		قبله ۳		
		شرحه	_		•		
			١,	۲	الفرق +٨٠		
		•				-	

				_
ملاحظات	الفرق بين مستوى	الارتفاعات كما تبينها	المسافة ا	رقم
	السطح ومستوى	مسطرة التسديد	قع بين الموقع	الموة
	سطح البحر		والذى يليه	
	لنية بوصة قدم	لنية بوصة قدم	بالمتر	-
		بعده ۸ ه ۲	۸	٥
	. 1. 1.	قبله ۱۰ ۳		
	شرحه		1	
		الفرق –۲۲		
ابتداء من هذا	"	يعده ۷ ۸ ۱	17	٦
الموقع تأخذ الأرض	تحت سطح البحر	قبله ځ ۴		
فى الانحدار نحو				
حوص القلـزم		الفرق – ۷۹		
وهذا الحوض أدنى	!		1	
فی کل جزء منه فی]			
البحر الأحمر ، وقد				
وجدنا الفرق يبلغ	1			
أحيانـاً نحو ٥٤				
قدمسأ وثسلات				
بوصات				
	<u> </u>		<u> </u>	

وهكذا ، فالمسافة يبلغ طولها ٨٤٢٠ متراً من نقطة البدء . حتى اجتيازنا لكتلة

الرمال التى كونتها التراكات الأرضية التى سبق أن تناولتها فى دراستى السابقة ؛ وكانت أعلى نقطة فى خط التفدين الذى اتبعناه لاجتياز هذا السد الطبيعي تبلغ قدمين وست بوصات ولنيتين فوق المستوى المتوسط لأعالى المياه فى البحر الأحمر (١) .

وحين نلقى نظرة على اللوحة الثانية (الدولة الحديثة) فسوف نجد أن نقطة بدئنا كانت تقع على بعد ٢٢٧٠ متراً إلى الشمال من السويس ، وسوف نرى كذلك أننا لوكنا بدأنا من قاع الخليج كما تحدده خطوط المدى ^{٢١} التى تبلغها أعلى مستويات المد ، لكننا قد وجدنا أن هذه المسافة حتى النقطة التى تنخفض عندها الأرض إلى ماتحت مستوى سطح البحر لا تبلغ سوى خمسمائة أو ستائة متر .

وفى النهاية فإننا نستنتج من الملحوظات التي لاحظناها فى السويس أن البحر يرتفع فى نوبات المد غير العادية إلى قدمين وست بوصات فوق مستوى المد الذى استخدمناه قاعدة للمقارنة فى تفديننا (٢٦) . وعلى هذا فإن السد الطبيعي الذى يحول اليوم دون أن يلقى البحر ، فى أقصى نوبات مده ارتفاعا ، بمياهه فى حوض القلزم ، قذ لا يعلو فوق مستوى مياه البحر بأكثر من ثلاث لنيات ، كا توضح لنا الأوقام التالية :

لنية بوصة قدم

لئيه بوصه قدم مستوى أعلى مياه للبحر فى الخامس من بليفوز من العام السابع ، ، ، مستوى أعلى مداه وللم ، ، ، مستوى أعلى مد معروف للبحر فى الخامس من بليفوز من لعام السابع ، ، ، ٢ مستوى الموقع رقم ٢ وهو أعلى موقع أقمناه فوق التراكات التى تحدثنا عنها ... ٣ ٢ ٢

(١) عندما تتحدث عن مياه البحر الأحمر . فاننا نعنى على الدوام المستوى الذى وصلت إليه ، فى
السويس ، فى المخامس من طبغوز من العام السابع (٢٤ يناير ١٧٩٩) عند أعلى نبونت المذ . وقد بلغ الغرق بين
أعلى وأدنى مستوى البحر فى ذلك اليوم خمسة أقدام وست بوصات .

⁽٢) نستخدم هذه الكلمة هنا ، كما تستخدم فى كثير من المؤلفات للاشارة إلى المخلفات النباتية ، وربما كذلك القواقع والأصداف التى يلقى بها البحر على شواطئه والتى تحدد على نحو ماتعرجاته أوعطوها الكنتورية.

 ⁽٣) انظر دارسة المسيو لوبير Lepère عن اتصال بحر الهند بالبحر الأبيض الموسط عن طويق البحر الأحمر وقارم السويس ، الدولة الحديثة ، المجلد الأول ، ص ٢١

وفى الواقع فلقد تم هذا الجزء من عملية التفدين التى قمنا بها ، فى قاع خور ضيق ، وكانت مساطر قياس الارتفاع مثبتة على الدوام فى أكثر المناطق المخفاضاً ، وأخيراً فقد أمكن لخط المد الذى استعنا به فى تحديد خطوط أكثر نوبات المد ارتفاعا ، أن يزيد ذلك ببضع بوصات ، بالنظر إلى ما يحدثه اندفاع الأمواج من تأثير ، وإلى ما للرياح كذلك من أثر فى بعض الأحيان . وهكذا ، فحتى إذا لم نتشبت ببوصاتنا الثلاث ، فإننا على الأقل نستطيع أن نؤكد أن البحر الأحمر ، خلال نوبات المد غير العادية ، يصل على وجه التقريب إلى نفس مستوى سطح بعض أجزاء من الأرض التى نفصله عن حوض القارم .

ومع ذلك ، فإذا كان هذا القدر الضغيل من الارتفاع ومن الاتساع كافياً كى يسد هذا الخور أو هذه الترعة التى تتبعناها فى هذا الجزء من عملية التفدين التى قمنا بها ، ولكى يحول بين البحر وبين الامتداد إلى ماوراء حدوده الحالية ، فلماذا نمنع أنفسنا إذن من أن نصدق أن سداً طبيعياً مشابهاً ، يقع عند الطرف الشمالى من حوض القلزم يمكن أن تكون له نفس النتيجة عندما كان البحر فيما مضى يملاً كل حوضه ؟ وإذا كان هناك بعض من عبروا عن شكوكهم فى ذلك ، فإن كل المهندسين وكل أعضاء شعبة العلوم والفنون المصرية ، الذين شاهدوا حوض القلزم (١١ ووادى السبع أبيار قد شاطرونى هذا الرأى ، أقول إنه كان يوجد إلى شمال حوض القلزم سد طبيعى ممائل للسد الذى يفصله حالياً عن الخليج العربى ، ونجد البرهان على ذلك فى الموقع مماه البحر الأحمر وفيما بين هذين الموقعين كان يوجد المستوى الذى نشير إليه ، وعند

 ⁽١) أعضاء الشعبة الذين عزوا وادى السبع أبيار وحوض القارم هم السادة : لهير ، ديفليه ، شابرول ،
 سان جينى ، فافيه ، جراتيان لويور ، دى شانوى ، فيفر ، وأنا وقد مر آخرون فيما يين حوض القلوم والسويس ،
 لكنهم لم يعروا هذه المنطقة ، بل لم بلمحوها وفو من بعيد .

نقطة أكثر ارتفاعا من تلك التي سجلنا عندها الارتفاعات (١) ذلك أن مسطرة القياس قد سجلت بعده تسعة أقدام وأربع بوصات وسبع لنيات ، أما مسطرة الارتفاع التي وضعت قبله فقد سجلت خمسة أقدام وثماني لنيات . ومن جهة أخرى فحتى إذا ماافترضنا _ وهو مع ذلك أمر مستحيل _أن أداتنا كانت تسجل ارتفاعا

(١) لم نشر في وصف مصر إلا بعض معطيات هذا التفدين ، ولعله ، كان من المفيد أن نعرف بهذه المحطيات كالها ، وكان من المفيد أن نعرف بهذه المحطيات كالها ، مع تفاصيل أوقاعات الموانيا ، لهن فقط معطيات كل المواقع ، وإنما كذلك ، وعلى وجه الدقة ، اوتفاع النقاط الوسيطة بين المواقع المتعاقبة ، مع مقارنة الازعام المحاسب بالازعام السابق عليه واللاحق له . ولعله كان من المثير للاهتهام كذلك أن نشر بفصيل أكبر ، يوصيات التفدين بعد أن يراجعها كل المهندسين الذين ساهموا في عملية التقدين هذه . .

وقد شاه المسيو لوبير أن يتفضل فيسمح لم أن أستخلص من هذه العملية المعطيات التي أقدمها هنا ، وقد راجعتها على مسودة الحريطة المرسومة للقاهرة ، وكذلك على أصول المذكوات التي كان يدونها المهندسون عملال عملية التغذين .

ملاحظات	الفرق بين مستوى السطح ومستوى سطح البحر	الارتفاعات كم تبينها مسطرة التسديد	المسافة بين الموقع والسابق عليه	رقم الموقع
	لنية بوصة "قدم	لنية بوصة قدم	بالمتر	
	۰ ۱۱ ۷ فوق مستوی البحر	بعده ، ۲ ۷ قبله ۱۱ ۳ ۱	۸٧٠	10.
	Y 9 11	الفرق + ۲ ° ° ، بعده ۱۰ ۸ ° ، قطع ۲ ° ۹ °	14.	101
	تحت مستوى البحر	قبله ع ، ۲ م الفرق – ۲ ۸ ۸		

ملاحظات	الفرق بين مستوى السطح ومستوى سطح البحر	الارتفاعات كما تبينها مسطرة التسديد	المسافة بين الموقع والسابق عليه	دنم الموتع
	، ۹ ۲ مستوى المحر	لنية بوصة قدم بعده ۲ ۳ ۷ قبله ۳ ۲ ۲ الفرق +۱۱۱	بالمتر ٥٨٠	107
	۰ ۸ ۹ تحت مستوى البحر	بعده ٤	***	104
	۸ ۸ . تحت مستوى البحر	بعده ۱ ؛ . قبله ۳ ؛ ه الفرق –۲ ، ه	٧١٠	101
=	ه ، ۷ تحت مستوى البحر	بعده ۰ ، ۰ ، ۰ قبله ۲ ؛ ۲	11.	100
	1	1	1	1

.....

ملاحظات		، بين مستو ح ومستو ن البحر	السط			الارتفاعات مسطرة الت	المسافة بين الموقع والسابق عليه	رقم الموقع
	١,	بوصة	-	قدم	بوصة	لنية	بالمتر	
	٦ البحر	۳ مستوی	٤ تحت	۲	١١	بعده ۱ قبله ۰	٧٢٠	١٥٦
					٩	الفرق + ١		
يوجد هذا الموقع أسفل أكمة	البحر	۱۱ مستوی	ء تحت تحت	A £		بعده ٤ قبله ٤	٤٠٠	۱۰۷
تتكدس فوقها أنقاض تعود إلى عصور قديمة أشرنا إليها في الخريطة باسم سرابيوم				£	ŧ	الفرق +٠		
	۴ البحر	٦ مستوى	نحت	į.		بعده ۸ قبله ٤	77.	۱۰۸
وجدنا أن الأرض فيما بين الموقعين ١٦٠، ١٦٩ تعلو				١ ٦	۲	الفرق — ۸ بعده ۸ قبله ۳	۲	109
بقــــدار قدمين وعشر بوصات عن خط نوبات المد العالية بالبحــــر الأحمر .				•	11	الفرق + ٥		

رأسياً يبلغ كل طولها ، أى أرمعة أقدام (١٠) ، لكانت النقطة التى وضعت فيها قد بلغت قدمين وعشر بوصات فوق مستوى عرض البحر الأحمر . وأخيراً فقد كانت مساطر الارتفاع ، فيما بعد الموقعين ١٦٠ ، ١٦١ ، اللذين يبعد كل منهما عن الآخر بد ٤٠٠ متراً ، تسجل ٩ أقدام و ٣ بوصات و ٦ لنبات ، ثم ١٣ قدماً وبوصتين ، ثما يعطى للنقطة الوسيطة التى توجد بها الأداة ارتفاعاً يبلغ على الأقل سبعة أقدام وعشر بوصات يوق مسطح البحر ، وكنا عندئذ بجوار سرابيوم . وأنقاضها أكثر من ذلك ارتفاعاً . وتنصل الربوة التى توجد فوقها سرابيوم بسلسلة من الروابي والتلال ، تقفل حوض القارم عند الشمال .

وبالإضافة إلى ذلك فإنه مما يلفت النظر ذلك الاتجاه الذى اتخذته مياه الفيضان الكبير في العام التاسع (١٨٠١) ، فلقد اندفعت المياه بغزارة إلى وادى

الفرق بين مستوى الارتفاعات كا تبينها المسافة ملاحظات السطح ومستوى مسطرة التسديد بين الموقع سطح البحر والسابق عليه لنية بوصة قدم النية بوصة بالمتر بعده ۷ ٤ ٦., قبله ۸ الفرق + ۱۱ ۳ وهكذا نجد أن بعده ٦ ٥٤. 171 الأرض بين الموقعين قبله ۲ ۱۲۰ ، ۱۲۱ تعلم الفرق – ۸ عن البحر بأقل من ٧ قدم و ١٠ لنيات.

⁽١) كانت الحفر التي نشبت فيها طرف أداتنا ثابتة بحيث تجعل خط ارتفاع المنظار ٣ ق و ٦ بوصات فوق

السبع أبيار كما ارتفعت عند حوالب الموكل (ه) إلى أربعة أقدام وست بوصات وثلاث لنيات ، فى الثلاثين من برومير فوق النقطة الأدنى من بجرى الترعة (١) والتى يبلغ عمقها فى هذه المنطقة محمسة عشر قدما وعشر بوصات وليتين تحت مستوى سطح البحر الأحمر بد ١١ قدما وثلاث بوصات و ١١ لنية ، وأدنى كذلك ، ولأسباب واضحة ، من الأراضى التى ترتفع عن سطح هذا البحر والتى تحف بحوض القانم من جهة الشمال .

لم تكن المياه في الموكل الأكثر من ذلك ، بل ثمة اعتبارات كثيرة تحملني على الاعتقاد بأنها لم تحتفظ بهذا الحد من الارتفاع إلا لوقت بالغ الضآلة ؛ فمن الثابت أن قوافل الأهالى ، كانت تعبر من هناك دون مشقة خلال مدد الفيضان بأسرها ، فلقد كانت تلك هي نقطة الاتصال الوحيدة بين

⁽س) مستوى الأرض ، لكننا هنا نفترض أن الأرض صلبة لايكن لقمم الحديد المدية والموجودة لى أطراف أقدام المنظار – وهي قمم يبلغ طولها البوصتين وسبع لنيات – أن تفوص فها وعلى هذا لابد أن تكون أدتنا في الأرض الرملية أكثر انحفاضاً بثلاث أو أربع بوصات على الأقل ، ويبلغ ازتفاع الأداة وأرجلها مما أربعة أقدام ، بدءاً من المطار حتى أدف الطرف الحديدى المديب . وقد أعدنا الحد الأقصى للارتفاع حتى نفوت الفرصة على من يشاء أن يتبعنا بأننا نحتار المعلميات التى تفق مع رأينا .

 ⁽⁻⁾ Le Mouqfar ، ورودت في القاموس الجغرال لوصف مصر ناسم حرال المؤكل ، وهي نفسها المكفر ، وتقع على مسافة قرية إلى الجنوب من طريق الاسماعيلية _ القاهرة وكان يطلق عليها ومسيس عند حفر قناة السويس .

⁽ المترجم)

⁽١) يبلغ ارتفاع أعلى جزء من صخرة المركل بدءاً من أدن نقطة من الترعة نمائية أقدام وأربع بوصات . وحين رآحا المسيو ديفليه أثناء فيضان العام النامع وجدها تبلغ متراً واحداً و٢٤ سم أى ثلاثة أقدام ونسع بوصات . وتسع لنيات فوق سطح الماء . ويعطى هذا التقيى الذي يبلغ تمانية أقدام و ٤ بوصات ، عمقاً للمباء يصل إلى أربعة أقدام وست بوصات وثلاث لنيات . ويقول المسيو لويير في صفحتى ٤٤ ، ٤٥ إن هذا العمق ، في الواقع يبلغ عمو أنهية أقدام من يوسات المسيو ديفلييه .

بلبيس والصالحية ، إذ تعطى الطريق الذى يربط بينهما مباشرة مياه بالغة الاتفاع لحد لا يمكن معه اجتيازه ؟ ولسوف نلاحظ بعد ذلك أن المياه — بعد أن كانت تتقدم بشكل بالغ البطء في فندميير من العام التاسع ، في وادى السبع أبيار (١) — لم تعد تبدى على الإطلاق ، في اللالاثين من برومير — أى تحرك ملموس بين رأس الوادى وأبو كيشيد (٥) ، في نفس الوقت الذى تنطلق فيه ، فيما وراء الموكل ، وبالقرب منها ، بشكل بالغ الاندفاع (١) وتوضح لنا الكلمات التي تفوه بها المسيو لوبير Le Pepère بهنكل بالغ الاندفاع والاندفاع قد بدا له أكبر بكثير من اندفاع مياه النيل في فرع بهذا المختصوص أن هذا الاندفاع قد بدا له أكبر بكثير من اندفاع مياه النيل في فرع الثانية نما يبرهن على أنها تصل إلى أراض أكثر انخفاضاً بكثير ، كي تنتشر فوقها . ومع ذلك فأين كانت تصب هذه المياه ؟ أكان ذلك في حوض القلزم كا ظن ذلك البعض ؟ كلا ، ولقد تأكد من ذلك السادة شابرول ولوبير وديفاييه عندما اجتازوا هذا الحوض متوجهين إلى السويس ؛ إذن فلابد أن المياه كانت تنتهي إلى رأس المية كم أكل شوخ

(١) تقصد بهذه التسمية كل الوادى الذى ينفتح بالقرب من العباسة ثم ينبسط من الشرق إلى الغرب
 حتى ماوراء آبار السبع أبيار .

⁽ه) أو أبو خشب هى تل المسخوطة حالياً ، وتقع على بعد ٦٠٠ م إلى غزب أبو صوير على حافة ترعة الاسماعيلية إلى الجنوب ، ويتطابق موقعها مع بلدق هيرووليس وثيوم القديميين . (المترجم)

⁽٢) يربيات المسيو ديفاييه ، ودراسة المسيو لويير ، ص ص ١٥ ، ٥٥ . وقد أعطأ المسيو لويير فقط في أعداد للتوارغ: فلم يكن الأول من يرومير من العام الناسع معلقاً هو اليوم الذي رحل فيه السادة لويير وشايرول بويفائية من القام ، قائنا تجد في ص ١٦٤ المسيو لويير ويفائية وجد نفسه باللوب من الشيخ هنادى في الإمكان موجود نفسه باللوب من الشيخ هنادى في الإمكان موجود نفسه باللوب من الشيخ هنادى في الإمكان موجود إلى المتحديث المكان المتحديث في الأمكان عرف في من ١٤٨ تلك ولابد هي غلطة الناسخ ، في الإمكان عودته إلى القامة في المتحديث من يرومير كما يلكر هو في ص ١٤٨ تلك ولابد هي غلطة الناسخ ، وقد خواني حد هو ـــ بأن أذكر أن من الضروري أن نقرأ الشهر على أنه فريم في هذا الجزء من دراسته بدلا من يرومير ؟ وكذلك قان لدى المسيو ديفاييه الرسالة الأصلية من المسيو لوير ، وهي مؤرخة في ٢٤ برومير ، ويطلب إليه فيها المتعدس الرسمين أن يستعد للرحيل معه وحم المسيو شايرول للتعرف على مسيرة المياه في الوادى ؛ ومن المهم تصويب هذا المختل على مسيرة المياه في الوادى ؛ ومن المهم تصويب هذا المختل أورض في .

العرب إلى المسيو ديفليه حين عاد في العام التاسع إلى وادى الطميلات (١) ، وفضلا عن ذلك ، فمن الضرورى أن تجعلنا نتائج التفدين ، وشكل الأرض ، تحدس ذلك ، إذ أن الألسنة المسماة كراش ، إلى الشمال من سرابيوم والشيخ هنادى تتلقى مياه النيل أثناء الفيضانات غير العادية . وقد أقر ذلك بشكل موضوعى ، الجنرال رينييه (٢) ، وهو الذى تولى القيادة ، لقترة طويلة ، في هذه المنطقة من أرض مصر ، وبذلك فقد كان في متناوله أن يستعلم من السكان على الدوام ، وبيدو أنه لم يعلم منهم مطلقاً أن مياه النيل تنتهى إلى حوض القلزم ؟ بل إننا في وضع يسمح لنا بأن نؤكد أن دلك لم يحدث في أية فترة على الإطلاق حتى لو افترضناها ضاربة في القدم ، فلو كان ذلك قد حدث ذات يوم لكنا قد عفرنا عن آثاز لظمى النيل على النحو الذى نجده في كل المناطق التي توغلت إليها مياه النهر ؟ ولقد قمنا بتنقيبات عديدة في حوض في كل المناطق التي توغلت إليها مياه النهر ؟ ولقد قمنا بتنقيبات عديدة في حوض القلزم دون أن نعفر على أقل شقفة من طمى ، في حين وجدنا هذا الطمى ، وفي شكل طبقات أفقية ، في وادى السبم أبيار .

ولسوف يكون خطأ بيناً أن يعارض أحد شهادتنا هذه بفقرة وردت في دراسة المسيو لوبير ، قال فيها إن مياه النيل كانت تصل إلى الشيخ هنادي (٢٠) ، إذا كان هذا

 ⁽١) كان المسيو ديفليه خلال هذه الفترة مكلفاً _ ومعه المسيو فيار Yiard _ باكتشاف ترع النيل
 ابتداء من القاهرة حتى وادى السبع أبيار . انظر (في نهاية هذه الدواسة) المعلومات التى جموعها (حول هذا الموضوع) .

⁽٢) مصر بعد معركة هليوبوليس ، تأليف الجنرال رينييه .

المهندس الرئيس يعنى سفح الربوة التى أقيم فوقها هذا الضريح ، كما أنه لم يكن ليكلف نفسه عناء الإشارة إلى ذلك إلا لأن خريطته توضح ذلك الأمر بشكل كاف . أما المسيو ديفلييه Devilliers ، الذى كان يرافق المسيو لويبر ، فقد تناول هذا الأمر ، في المسيو ديفلييه تبارك من الكور ، وهذا هو نص كلماته : و تمتد المياه حتى سفح الربوة التى أقيم فوقها ضريح الشيخ هنادى ، وحول جزء من الهضبة المجاورة يمكن الوصول إليه عن طريق لسان من الأرض . وهذه الهضبة – التى تسمى جبل كراش والتى تستمد اسمها من ألسنة تجاورها تسمى ببذا الاسم – تشكل أثناء فياضانات النيل غير العادية بحيرة تشير إليها الحراقط باسم بحيرة التمساح (١) . ويعلو جبل كراش بنحو ٤٠ إلى ٥٠ قدماً عن الأراضي الطينية التي تحف بالجزء الشمالي منه : إلى هذه المستنقمات كانت تصل المياه ، ومع ذلك فلم يخطر ببال أحد من المهندسين الذين شاهدوها أن هذه المياه يمكن لها أن تعلو لتبلغ قمة الهضبة التي تقفل شمال حوض القلزم وتتحكم فيه ٤ .

وقد سبق لنا القول بأن عمق مياه النيل ، في الثلاثين من برومير من العام التاسع ، لم يبلغ سوى ٤ أقدام و٦ بوصات و٣ لنيات في أدنى مناطق الترعة بالقرب من الموكل ـ وهمي التي ظلت على الدوام يسبوة العبور حوض القلزم أن تعلو المياه لأكثر من اثنين وعشرين قدماً في نفس هذه المناطق ، أو بشكل أكثر تحديداً لأكثر من ٢٦ قدماً و ١١ بوصة ، منها ١٢ قدماً و ١٠ بوصات وننيتين لكي تصل إلى مستوى سطح البحر الأحمر ، وقضلا عن ذلك فلقد كف النيل عن الزيادة منذ الثاني عشر من فندمير ، وتنبىء سرعة المياه في الموكل أنها قد وجدت أراضي أكثر انخفاضاً كي تنتشر فوقها ؛ وقد عرف السادة شابرول

يكن يقضد بذلك حتى أنها كانت تصل إلى المحط رهم ٢٦٤ ، إذ كان يبغى ، ليم ذلك ، أن تعلو مياه
 النبل بـ ١٣ قدماً و ١٠ بيرصات و٤ لنيات في المؤكل ، فل حين كان أقصى ارتفاع وصلت إليه هو ٤ أقدام و ٦ بيرصات و ٣ لنيات . وقد واقفنى المسبو لبرير على هذا الإيضاح حين هرعت بابلاغ تنيجة بحثى إليه .

⁽١) يقولى المسيو لوبير في ص ٥٨ إن هذه البحيرة تسمى ذنب التمساح .

وديفليه ولوبر أن المياه لاتصل مطلقاً – بالرغم من ذلك ــ إلى حوض القابم . ومنذ ذلك الحين لم يتمكن أى مهندس ولا أى عضو آخر في شعبة العلوم والفنون ، بسبب أحداث الحرب ، من العودة إلى هذه المنطقة من الصحراء ؟ اللهم إلا في نهاية نيفوز ، عندما توجه المسيو ديفليه بعد ذلك بشهر إلى وادى السبع أبيار ، ووصل إلى ماوراء المباسة بقليل ، وسأل هناك العديد من مشائخ العربان وعدداً من الأهالى ، واتفق هؤلاء جميعاً على القول بأن المياه لم تتجاوز مطلقاً الشيخ هنادى ، وأنها تصل إلى رأس الميه أو البلاح مما يعنى أنها تصب في بحيرة المنزلة .

وقد عرفت فى دراستى الموجزة عن الحدود القديمة للبحر الأحمر بالشكل الداخلى لحوض القلزم ؛ وقد أضيف بأن الملح البحرى (موريات الصودا أو هيدروكلوريد الصودا) توجد بهذا الملح بوفرة شديدة عما توجد عليه مع أى ملح آخر ؛ ويجمل العرب من هذا الملح موضوعا لتجارة هامة بعض الشيء مع مصر وسوريا . وبشكل أسامى ، تتكون الكتل التي تشكل أرضاً رنانة وكثيرة الكهوف ، من هذا الملح ، وإن كان يغطيه فى بعض الأماكن قليل من الرمال .

وتوجد هذه الطبقة الملحية ، هنا وهناك ، مفتتة . مما يجعل المسيو لوبير يشبهها بأكداس من قطع مكسورة من الثلوج يصنعها فيض نهير فوق شط قاجل ورملي (۱) (في مناطق باردة) ولكي أدعم هذا التشبيه أقول أيضاً إن هذه الهضبة الملحية كانت تشكل في مجملها مانراه في معاملنا عندما يركز محلول ملحي ، حبيس

⁽¹⁾ يذكر المسبو لوير ف ص ١٦٣ ، أن الم ينان هذه الكتل الملحية من نوع جبسى . وزى أنه هنا لايمبر عن شخص لم يزر المناطق التي يتحدث عنها أو أنه أم الله المسلم المنطقة المرافق الله يتحدث عنها أو أنه لم الله المسلم الملطقة المرافق في المسلم الملطقة المرافق الملطقة الملطقة

فى كبسولة ، لدرجة تتكون معها على سطحه قشرة ، ثم تمور هذه القشرة وتتكسر بفعل بخر يتولد عن السائل الموجود فى أسفلها . ولم نر شيئاً مشابهاً لذلك فى مناطق أحرى من القلزم . ولايمكن لفتات هيدروكلوريد الصودا التى يجدها المرء فى أماكن أخرى ، أن تقارن مطلقاً بكتلها الضخمة ، الموجودة هنا .

أما عن الجيس الذى شاهدناه فى حوض القلزم ، فإنه يختلط فى معظم الأحيان بأملاح أخرى . وقد تكون أخوار مياه الأمطار ، على الرغم من ندرتها فى هذه المناطق ، كافية _ مع ذلك _ كى تذبب مع الزمن أكثر الأجنزاء قابلية للذوبان من غيرها ، وأن تحفر خطوطاً فى الأرض فى بعض الأماكن بحيث تكون كتلا منعزلة ، تبدو _ من مسافة بعينها _ فى هيئة جذوع شجر مقطوعة ، تعلو فوق سطح الأرض بقدمين أو ثلاثة أقدام ؛ وفى بعض الأحيان تبدو سلفات الجير متكلسة على شكل إبر الامعة وبذلك تشكل طبقات شديدة الكثافة .

ويرى البعض فى وجود سلفات الجير هنا دليلا على أن البحر لم يغمر من قبل مطلقاً حوض القلزم . ومع ذلك ، فلو أمكن أن ينحسر البحر تجاه القصير ، لكشف عن أرض جبسية ، كما أن هناك الكثير من التلال ، تقع على شاطىء البحر قريباً من هذه المدادة (الجبس) ، كذلك فإن كل المياه الجوفية التى تصب فى البحر ، تحتوى على جزء كبير من محلول هذه المادة .

ومن جانب آخر ، فإن الأصداف التي نلمحها في قاع الحوض ليست أصدافاً نهرية ، كما أنها ليست متحجرة شأنها شأن القواقع التي يلقاها المرء متراكمة في شكل كتل في وادى التيه (١) ، ذلك أن أصداف أو قواقع حوض القارم ليست

⁽١) كثيراً ماعير زملاؤنا وادى النيه ، وقد حدد المديو ديفليه الخطوط الكتنوية لهذا الوادى ، وقد دود عمله هدا على الحريطة الكبرى لمصر ، وعندما عيرته في شهر نيفوز من العام السابع (١٧٩٩) لم يكن قد سبق لعرضي قبلى أن اجتازه ، وإن كنت لم أتتبع الوادى في حد ذاته ، وإنما شجأ من شعابه ، ذلك أن دليل هنادى لم يحسن قبادتى . وقد وصف السيدان جيرار ولوبير وادى النيه ، لكنبى أذكر هما مالاحظته في الوادى الجياور له .
يعضن هذا الوادى عن وادى النيه على بعد عدة فراسخ من البساتين ، وهى قرية تقع عند مدخل الوادى

متاسكة فيما بينها كما أنها ليست ملتصقة بالأرض ، وهي تشبه تلك التي يقذف بها

= وعلى مسيرة فرسنع واحد إلى الجنوب من القاهرة . وإننى لأفتوض هنا أن دليلنا العربي ، حين قادنا في الشعب الأيسر . كان يهدف إلى تجنب آبار الجندلي ، وإلى أن يخفى عنا كل مصادر المياه التي يمكن لهذه المتعلقة أن تهتها لقبيلته إذا ماحدثت قعليمة بينها وبين الفرنسيين .

وأول الجبال التي يلقاها المره هي جبال جرية ، وتشكل هذه في بعض الأحيان كتلا تتكون كلية من أصداف متراكمة فوق بعضها البعض حوتجد المره في قاع هذا الوادى كثيراً من لواقع متحجرة قد الفصلت عن هذه الصحرة .

أما الأرض التي يسير الناس فوقها فتابعة للحد الكالى ، بل إن المرء ليلمح في أماكن عديدة صخرة جبية عارية ، وإن كان يغطيها قليل من الرمال الصوابية ، وبعد ذلك يأحد الوادى في الضيق أما الجبال الواقعة إلى فيما المؤادى فهي من الحير الجبري عاصف المؤلون والمؤلون في به وبيشكل من طبقات أنقية ، كما نحب المحالم المؤلفة والمناسلة من تلال عالية مبلت الذي ، وتتميز عن السلسلة الجبرية بأشكاها ، وبألوابها السوداء ، وتتكون هده الثلال من بشب بشار إليه بعض الذي ، وتتميز عن السلسلة الجبرية بأشكاها ، وبألوابها السوداء ، وتتكون علمه الثلال من بشب بشار إلين على باسم الزلطة المسرى . وهولمة الزلمات شديدة التقارب ، وتصلى بعضها البعض بأسمت صوال أيشن المؤن عبد المصفور بالفقة الجمال بسبب شدة صلابها وتتوع ألوابها . ويسبب الرمين الخمية التي توجد داخل الزلط المسرى، ولم يتعرف أحد قبل على وجود هذه الصخرة التي لايكن اعتبارها — كما أطن — لايحالة (أى صخرة من المحمى الله المناسك كأنه مرموف باللهاء) ولا تؤلما مسئان ويقابل المرة في الوادى الكثير من الزلط المعرى وقد انفصل عن صخوره ، وأستنتج من ذلك أن الزلطات التي تجدها في أماكن أعرى قد تنتمي إلى صخرة عائلة في سبلها للأ

قضينا الليل ف هذا المكان ، وسقط المطر فوقنا طيلة الليل ، كا قاسينا من البرد .ولى اليوم التال عاودنا السير في ساعة مبكرة ، ورتابك في الناطق الأكار المخاصة في السير في ساعة مبكرة ، ورتابك في الناطق الأكار الخفاصة في الواقت عدا كير المخاصة في الواقت عدا كير المخاصة في المنطق أحد أنها بصدد غابات كامابات أوربا حيث نجد القلال وسيد تحكيم بيتم خطوات وفي داعلها > كي يحقيق المرة عن الأنظار ، فأكار المناطق شجراً في وديان مصر الصحرابية لاتوفر مطلقاً أبدّ حماية من الشمس ، ومن خلال سيقان الأهجار الهخة والتباعدة ، يستطيع المرة الله لملك بالدي كال كان في سيها عار من أية عشوة .

حاذينا الجبال التي تحف بالوادى من جهة البسار ، وهي شديدة الانخفاض ، وكانت تتمثل لنا هي الأعرى في طبقات أفقية من كربونات الجبر ، وبلورات من الجبس .

وعند الظهيرة ، صار الجنود المالطيون الذي يشكلون قافلتنا ، متميين من السير منيكين من العطش لحمد اضطربا الذي تجملهم بركبون سـ واحدا بعد الأخير سـ فوق المجدال التي كانت تحمل أمتعنا. وكانت هداء مليونات تحمل في اليوم المؤل كيمية من المياه ، كنا قدرنا أنها ضرورية لموطنتا ، مع انقراض بأننا سنحصل على مياه جديدة من بمر الجندل ، الذي لم تمر به على الإطلاق ، ولم تكن المياه ميسورة لنا مطلقاً ، ثم جاء حادث طارىء ليفقدنا بعض ماكان معنا من مياه ، البحر على شواطئه ، ويمكنني أن أضيف إلى شهادتى ماقاله نيبور Niebuhr ، فقد رأى هذا الرحالة بالقرب من السويس كتلة من القواقع الحية فوق صخرة لا تفطيها من مياه المد ؛ كما شاهد حد هو حقواقع مماثلة ، لكنها فارغة ، فى مكان آخر لايصل إليه البحر . ومع ذلك فرأى هذا الرحالة لايتطابق تماماً مع رأى ، لقد أدرك على نحو طيب أن البحر الأحمر قد انسحب نحو الجنوب ، لكنه نسب الأمر إلى المخاص مياهه ، فى حين أن أجزاء رملية ضعيلة هى التى انتزعت من البحر مناطق أدنى من منسوب مستواه ؛ ومع ذلك فإن الحالم الذي وقع فيه نيبور من السهل

" لرمت المركز الأحير في الصف مع قائد القصيلة ،لكي أرغم الجنود على السير ، وفي كل لحظة كان يرغي المحمد من من على المحلم ، وتستندهم ، بل كنا نضطر أحيانا لعرب معنهم على الأرض ، وافضين الدهاب لأبعد من ذلك ، وكنا نوقفهم ، وتستندهم ، بل كنا نضطر أحيانا اضطرت لترك في السير لأبعد من ذلك ، وعندما عادت اضطرت لترك أولية عنر كن أكان مرهقين لحد لم يستطيعوا معه المضى في السير لأبعد من ذلك ، وعندما عادت بعد ذلك بعد ولاث أو أربع صاعات للبحث عنهم ، ومهما لماء الذي عاب تعليه بالقرب من هناك ، كان أول لقد قد أمن ، فقد ما منا الرجال الأربعة هشر ، وقد كنت أسعد من ذلك حظا إذ أنهي لم أفقد سرع جندى واحد بسبب المعطن . أما الجنود الأحمود ، اللدين لم يستطيعوا العرف علينا بعد ذلك ، وكانوا (أثناء رحلتنا) يشعرون بالضجر الشديد من الوسائل التي استخدمناها لقسوم على مواصلة طريقهم ، فقد طلوا يظورون إلينا باعتبارنا مناهدي من الوسائل التي استخدمناها لقسوم على مواصلة طريقهم ، فقد طلوا يظورون إلينا باعتبارنا منديد من الوسائل المنابط الذي أشرت إليه ، وجندين أو ضدهم هذلك أن الجميع كانوا قد علقوا بنادقهم فوق جماهم ، فيما علما الشابط الذي أشرت إليه ، وجندين أو الخلاة حدد ، وأنا

لم أهان كثيراً من المعلش ، لكنبي عاليت كثيراً غافة أن أضطر لأن اترك في الصحراء بعضاً من رجال حرمي ، وكالت الرعاية التي أبذها في سبيلهم تحول بيني وين مواصلة ملاحظائل عن الوادى ، كما قدر علينا الخوف أن نكون أبعد عن السويس عما كنا نقدر ، فلقد اضطررنا أن نسير جزءاً من الليل ؛ وكنا نكتفي بين وقت وآخر بمعض وقفات نلتقط خلالها الأنفاس .

ولى النهاية ، وجدنا أنفسنا عند البلاج النهار ، عند مدخل الوادى ، فتتبعنا الجرى الجاف للخور إلى مسافة فهية من قصر معبروت أو العجرود . ويضم هذا القصر بئرا ذات مياه علمجية الطعم ، الحاجة وحدها هى النهى تجملها قابلة للشرب . وتنزح مها البلر بواسطة عجلات ذات قواديس (مسافة) ، وجنار ج أسوار القصر توجد خوانات مياه وإصلاع ، ويبية . قبلاً مقدماً عن وقت مرور المحمل الكبير (قافلة الحج) التي تسافر كل عام خوانات مياه والله الذي يقع غير بعد من هناك جافة لأطول مدة من العام . وقصب مياهم خلال موسم . الأمطار (حوال فيمو وفيفوز) في البحر ، بالقرب من السيعيس بعد أن تماثر حوضاً يسمى مهة الجسر أو المستشع

وقد وصلنا إلى السويس ، في نهاية الأمر ، أثناء النهار .

ارتكابه ، حيث لم يكن بمقدور" هذا الرحالة القيام بأى تفدين . وإن كانت الوقائع التى يعتمد عليها تأتى لتدعم ملاحظاتى الخاصة .

تعدلت في مكان آخر عن هذا الخط المكون من أصداف وبقايا نباتات بحرية يلاحظها المرء بنفس ارتفاع المياه بالنسبة للأراضى التي تحيط بحوض القانيم . و إليكم الآن كيف عبر المسيو لوبير عن ذلك (في دراسته) في صفحتى ١٦٢ ، ١٦٤ : الآن كيف عبر المسيو الصحراء آثارا لشواطيء بحيرة ، ولهذه محسوسة بنفس القدر الذي نلمس فيه خطوط المدى العادية عند شواطيء البحر ، والتي تعرف عليها بأكوام الأصداف والقواقع ، وبالحصى والحصباء والزلط الملفوف . وفي واقع الأمر فلابد أن حوض البحيرات المرة ، يشكل ذراعاً كان للبحر في هذا الجزء من القادم ، كما ينبغي أن نلاحظ أن عملية التفدين تدل بالقدر الكافى على طبيعة مستواه ، حيث تقدم لنا معطيات المحيطين اللذين تقع بينهما خطوط المدى هذه ١٥٠ قدماً ، وهو نفس المعطى الذي يقدمه مستوى سطح البحر الأحمر » .

وفى الحقيقة فقد ادعى البعض أن خطوط المدى هذه قد أمكنها أن تنشأ بفعل المياه الحلوة التى يمكن أن يكون النيل قد صبها في حوض القلزم. لكن ذلك لابد له أن يمنى أننا نتناسى أن هذه الخطوط لها نفس مستوى نوبات المد العالية التى للبحر ؟ أو أنه قد يعنى إننا نتكر ... أن نقر بأن مياه النيل يمكنها أن تهبط في وادى السبع أبيار ، وأن ترتفع منه إلى مافوق مستوى البحر الأحمر ؟ وهذه نتيجة مستحيلة بالنظر إلى شكل الأرض ، وانحدارها وكذلك انحدار فروع النيل ؟ أما إذا قلنا إن مياه النيل قد أمكنها أن ترتفع في نحوض القلزم ، إلى نفس مستوى سطح البحر دون أن يتبع ذلك أعلى ورقع النيل أكثم المثلاث غطأ بالغ الشدوذ ، وبدرجة لأأجد لدى معها القدرة على وصفه . ولنا أن نتساءل الآن ما إن كانت هذه الكتل الملحية ، وهذه الأصداف والقواقع البحرية وخطوط المدى هذه التي تصل إليها مياه البحرية في المدرية لكترا المدرية المحدر المدرية للمدرية للحدر المحدر المدرية المحدر المدرية للمدرية المحدر المدرية الم

مدها ، والتى لمسنا وجودها للتو فى حوض البرزخ .. ماإن كانا ذلك كله بقادر على أن يدل على أن البحر الأحمر كان يشغل فى الزمن القديم كل هذه الأرض ، مع منح كلمة الزمن القديم هذه قيمة غامضة ، على نحو يدفع إلى الاعتقاد بأنها تربط هنا بواحدة من هذه الثورات الداخلية لكوكب الأرض ، فى أزمنة سابقة على العصور الناريخية أو على نحو نفهم منه أنها تدل على فترة زمنية قريبة منا بالشكل الذى افترضه أعضاء شعبة العلوم والفنون فى مصر ، الذين زاروا هذه المناطق (١) ، فهؤلاء جميعاً يظنون — كا ظننت أنا — أن المكان الذى أشرنا إليه على خريطتنا باسم سرابيوم كان يقع على شواطىء الخليج العربى (٢) عندما قام هيرودت بزيارته لمصر .

وقد يبعث على الدهشة للوهلة الأولى أن البحر الأحر قد شغل حوض القازم دون أن يشق لنفسه — على المدى — طريقاً إلى البحر الأبيض المتوسط ، وإلى وادى السبع أبيار . وفي الواقع ، فقد كانت الأراضى التي تفصل البحرين لاتعلو عن مستوى سطح الخليج العربي إلا بقدر طفيف . ومع ذلك فمثل هذا الاعتراض يختفي إذا ماتلكرنا أن الأرض التي تحول بين البحر الأحمر اليوم وبين أن يصب في حوض البرز ض (⁷⁷⁾ أقل من هذا ارتفاعاً .

وينتج عن كل ماقلناه أنه لم يكن هناك ماهو أيسر من ربط البحرين ، لكن الصعوبة الكامنة هنا ، كانت تتمثل فى الحيلولة دون أن تغرق مياه البحر الأحمر أراضى . مصر السفل . لقد كانت الترعة التى شقها الفراعنة ترفد عن النيل إلى الجنوب قليلا .

 ⁽١) سبق أن ذكرنا أسماءهم في هامش سابق.

⁽۲) نرى من الهامش الذى ينهى دواسة المسيو لويور ، وصف مصر ، المجلد الأول ص ١٥٥ ، أن بجموعة الوقائع التي جمعها ، وناقشها بمهارة كبيرة ، قد ألومته وهو ينهى مؤلمه ، أن يتبنى بشكل كامل ، نفس الرأى الذى سبق أن عبرت عنه لى البداية ، فجمع القاهرة ، في السادس عشر من برومير من العام التاسع ، حول الحدود القديمة للبحر الأحمر ، وأن ينظر الآن للبحر الأحمر على أنه كان بشغل بصفة مؤكدة ، فى زمن هيرودت ، حوض القلزم ؟ للبك سوف يكون شطأ ، عند دعم الرأى المعارض ، أن نستند لل ماسيق أن ذكوه فى صفحتى ١٥٩ ، ٦٠.

 ⁽٣) ألم يحدث أن عادت إلى الوجود ترعة ما ووتيس بسبب قطع بلغ انساعه بضعة أمنار ، حدث أثناء
 حصار الاسكندرية عام ١٨٨١ ؟ فلقد غزت مياه البحر عندئذ أرضاً بلغ عجيلها أكثر من ثلاثين فرسخاً .

من بوباسطة ؛ وقد بات من السهل حين تقدمت الأعمال فيها نحو الشرق في وادى السبع أبيار ، إدراك أن البحر الأحمر ، بمده العالى ، كان أعلى مستوى من منسوب فتحة مياه النهر ، بل إن فيضاناً بماثلا لفيضان العام التاسع قد جاء ليضع يدنا بسرعة على هذه الحقيقة ، ولكى يجعلنا نحدس كل أخطار المشروع دون أن يكون من الضرورى أن تتحسس فرق المنسويين عن طريق عمليات هندسية . ولقد فات المصريون كما نرى ، وهم الذين دفعوا إلى الأمام الكثير من العلوم والفنون ، أن يقوموا ببعض التطبيقات الهامة ، ذلك أن ما اعتبروه في ظروفهم تلك أمراً بالغاً العسر والمشقة ، سيقوم تنفيذه مهندسونا دون صعوبة تذكر .

* * *

يقول هيرودت إن على المرء لكي يتوجه من البحر الأبيض المتوسط إلى الخليج العربى أن يسلك الطريق البرى مروراً برأس كاسيوس ، فذلك أقصر من تتبع ترعة الملوك ، وتتطابق هذه الفقرة من حديثه تمام المطابقة مع افتراضنا .

لقد كان همرودت يريد (بقوله هذا) دون شك ، أن يقارن بين الطويقين اللذين كانت تطرقهما النجارة ، كما أنه لم يكن يقصد مطلقاً بما قال عن المسافة ذلك الخط المستقيم الواصل بين الطرفين إذ أنه يقدر أحد الطريقين بـ ١٠٠٠ غلوة (١) ، ويقدر الثانى بيوم إبحار واحد ، ويلفت النظر بأن الطريق الثانى يزيد طوله بقدر ماتزيد تعرجاته .

ولابد أن الطريق البرى الذى يتحدث عنه هيرودت ويقدر طوله بألف غلوة ،
كان يطرقه السوريون على وجه الخصوص ، ويتفق هذا الطول مع الطول الذى أعطيناه
من قبل للحدود القديمة للبحر الأحمر ،ويمكن التأكد من ذلك على خريطتنا، على أن
نأخذ فى الاعتبار أن نجعل من رأس كاسيوس نقطة بدء لنا على البحر الأبيض
المتوسط ؟ ويشكل هذا الجبل حسيا يقول سترابون بشكل قاطع رأساً فى البحر ،
لذلك ينبغى أن نضعه عند رأس الكسرون ، وليس فى قاع خليج بيلوز .

وإذا تتبعنا آثار الترعة القديمة مند مبدئها عند بوباسطة حتى سرابيوم . فإننا نجد طولها يبلغ ٩١,٩٩٠ متراً ^(٢) ، وهو مايتفق بدقة مع الأطوال التي قدمها بلين Pline ، ومع ذلك فمن الممكن أن تكون الترعة في عهد الفراعنة قد بلغت طولا

⁽١) الغلوة التي استخدمها هيرودت حين كتب عن مصر ، هي الغلوة المصرية التي تنقسم إلى المارة التي تنقسم إلى المارة المارة المارة العلوة يبلغ المارة ، وذن فان طول هذه الغلوة يبلغ بشكل عدد مائة متر . وقد قسمت كم رأينا بنفس الطهيقة المتبعة في نظام مقياسنا المترى أي بالتقسيم العشري لربع درجة الزوال . وهذا الانفاق بين العمليات الفلكية القديمة لوالحديثة أمر يسترعي الانتباء .

⁽٢) انظر دراسة المسيو لوبير ، وصف مصر ، الدولة الحديثة ، المجلد الأول ، ص ٧٩ .

أكبر من ذلك بكثير . وفي الواقع ، فإننا إذا تتبعنا مجرى مياه النيل أثناء فيضان العام التاسع حتى بحيرة التمساح ، إلى الشمال من سرابيوم ، وإذا اتجهنا بعد ذلك إلى الجنوب نحو حوض القارم ، وهي نفس الدائرة التي أشار إليها هيرودت في كتابة الثاني ، الفقرة ١٥٨ ، فسنجد أنفسنا بصدد مسافة يبلغ طولها ١٠٢,٠٠٠ متر أو ٠٢٠ . ١ غلوة ، ولابد أن الملاحة في معظم الأوقات كانت تتم في هذه الترعة عن طريق جر السفر بالحيال ، كا يحدث في مصر حتى اليوم حيث لاتقطع السفن ، وهي تجر على هذا النحو بواسطة البحارة ، أكثر من أربعة أو خمسة فراسخ في اليوم ، وهكذا لم يخطىء هيرودت مطلقاً حين قدر طول هذه الترعة بأربعة أيام من الملاحة ؛ ومن جهة أخرى ، فقد كان الطريق البرى ١,٠٠٠ غلوة ، أي ٢٢ فرسخاً ، ومن المؤكد إن كان عِمْدُورِ القوافلِ أن تقطعه في مدة يومين ونصف اليوم أو ثلاثة أيام على الأكثر (١)، وهكذا أيضاً ، فسواء كان هيرودت يضع في اعتباره طول هذين الطريقين ، أو الزمن اللازم لقطعهما ، فإنه سيظل محقا في قوله بأن طريق رأس كاسيوس كان هو الطريق الأقصر ، وأخيراً ، فلعله كان يريد أن يقارن الطريق البرى عن طريق رأس كاسيوس برحلة أكثر طولا بكثير ، كان لابد من القيام بها للانتقال بطريق الماء من البحر الأبيض إلى البحر الأحمر وذلك بصعود النيل حتى جنوب بوباسطة ثم تتبع ترعة الملوك .

وإذا كان هيرودت ، فى كتابه الرابع ، يقدر عرض القلزم كأمر مؤكد بألف غلوة ، فلابد لنا أن نصدق أنه ، تبعاً لما قاله عنه سابقاً (فى الكتاب الثانى) ، لم يكن غلوة ، فلابد لنا أن نصدق أنه ، تبعاً لما قاله عنه الحقط ماراً برأس كاسيوس ، وأنه لأمر طبيعى فى الواقع أن يكون الأهالى الذين لجأ إلى سؤالهم قد دلوه على واحد من الطرق ، مطروق أكثر من غيره ، يصل مابين البحرين الأبيض والأحمر ، ذلك أن الطريق الواصل من بيلوز إلى الخليج العربى ، والذى يشير إليه بلين ، قد لايكون

 ⁽١) لاتستغرق المسافة بين القامرة والسويس بالنسبة للقوافل سوى مسيرة يومين ونصف اليوم ؟ ويبلغ طول الطريق نحر ١٣٥٠ غلوة .

موجوداً فى زمن هيرودت أو قد لايكون مطروقا إلا فيما ندر . ويميز بلين هذا الطريق عن الطريق الآخر المار برأس كاسيوس ، وإليكم نص ماذكره بهذا الخصوص ، وسأنقل ماقال بشىء من الإفاضة لأنه هام لأكثر من اعتبار :

« بعد حليج إيلانيتيك AEIanitique (أي حليج إيلات أو العقبة) نجد حليجاً آخر يطلق عليه العرب اسم إيوانت EAant (لعله خليج السويس) وهناك توجد مدينة الأبطال ، كما كانت توجد أيضاً هناك ، فيما بين عرب نايل وعرب المراشدة (٥) مدينة قصبيز (كبيت حالياً) التي كان ينقل إليها مرضى الجيش ؛ تأتى بعد ذلك أمة العمالقة Tyres ثم ميناء دانيون Danèon التي أريد أن تبدأ منها حتى الدلتا ترعة ملاحية يُبلغ طولها ٦٢ ألف قدم ، هي المسافة بين النيل والبحر الأحمر ، وكان أول من فكر في هذا المشروع سيزوستريس ، ملك مصر ، ثم داريوس (دارا) ملك الفرس وبعد ذلك بطليموس الثاني ، الذي أمر بحفر ترعة تصل إلى البحيرات المرة ويبلغ عرضها ١٠٠ قدم ، وعمقها ٣٠ قدما ، في حين يبلغ طولها ٣٧,٥٠٠ قدم ، لكن بطليموس لم يتم مشروعه خشية غرق المنطقة إذ وجد أن مستوى البحر الأحمر ، يعلو بمقدار ثلاثة أذرع عن مستوى سطح أرض مصر ،وان كان ثمة تفسيرات مخالفة عند آخرين ، حيث يرى هؤلاء أن بطليوس قد خشى أن يتلف البحر مياه النهر إذا ماصب الأول مياهه في النيل ، وهي المياه الوحيدة القابلة للشرب . ومع ذلك فقد كان هناك على الأقل ، ابتداء من بحر مصر ، ثلاثة طرق يطرقها الناس : يبدأ أحدها من بيلوز ويمضي عبر الرمال ، وكانت تحدده أعواد البوص المغروسة في الأرض ، وبدون ذلك تضيع معالم الطريق بسبب الرمال ، أما الثاني فيبدأ على بعد ميلين إلى ماوراء رئس كاسيوس ، ثم يعبر أرض العرب الأوسيين (عرب الأوس) Les Arabes Auteens ،وبعد مسافة ٦٠ ألف خطوة يلتقي هذا الطريق بطريق بيلوز ؛ ويبدأ الثالث من جرها التي يطلق عليها البعض اسم أدسبي Adispe وبعد أرض نفس العرب ، ويبلغ طوله أقل من ٦٠ ألف

 ⁽٠) كانت في مصر بقايا قبائل من جزام منها فخذ يدعى نايل : Les Neles ، أما المراشدة Les
 المجرح الدي المساحة عرب من بني قضاعة وهذا الاسم تحريف للاسم الصحيح وهو الرواشدة . (المترجم)

خطوة ، لكن الجبال وقلة الماء قد جعلت منه طريقاً شاقاً . وتؤدى هذه الطرق المختلفة إلى مدينة أرسينويه (.) التى بناها بطليموس فيلادلف على خليج Charandre والتى أطلق عليها اسم أخته ،وهذا الحاكم هو أول من أخضع Troglodiytiques أى سكان الكهوف ، وقد أطلق اسمه على النهيز الذي يمر أمام أرسينويه » .

إذن فالطريق الثاني الذي يورده بلين هنا ، يمر حسب قوله برأس كاسيوس ولابد أن يكون هذا الطريق تبعا لذلك هو نفس الطريق الذي حدثنا عنه هيرودت، ومع ذلك فإن بلين يقدر طوله (من بدايته) حتى النقطة التي يلتقي عندها بطريق بيله ز مر ألف خطوة ، ثم يظل أمامنا بعد ذلك ، للوصول إلى هناك من ١٢ إلى ١٥ ميلا مع جعل نقطة الالتقاء هذه عند أقرب موقع ممكن من الخليج ، الأمر الذي يمنح هذا الطريق ٥ _ ٦ آلاف خطوة ، أكثر من الطول الذي يعطيه له هيرودت ، حين قدره بـ ١٠٠٠ غلوة ، ولعل ذلك قد نتح عن أن سكان هذه المناطق يضعون تحت اسم كاسيوس ، في المنطقة المجاورة لمكان يطلق عليه اسم رأس الكسرون ، سلسلة من التلال أو الكثبان الرملية تمتد لمسافة بعينها ، أي أنهم لايطلقون هذا الاسم ، على نقطة بعينها ، وثمة اعتبارات كثيرة ترجح هذا الرأى . أما الطريق الثالث فكان طوله يبلغ كما يذكر بلين أقل من ستين ميلا ويبدأ من جرها ، وقد بينت خرائب هذه المدينة على خريطتنا في مكان عنب دياب Anbdiab على بعد ثلاثة فراسخ إلى الشرق من بيلوز ؛ وبمعنى آخر ، فإننا نجد بدءاً من هذه النقطة إلى سرابيوم وفي خط مستقم ، ٥٢ ميلا ، ينبغي أن نضيف إليها التعرجات الطبيعية بطريق يعبر كثبانا عالية ، وهو الأمر الذي أشار إليه بلين ، وهذه المسافة بالأميال تنزع كل شك حول تقدير طول الغلوة التي استخدمها هيرودت ، أي تلك الغلوة التي استخدمها في تقدير المسافة من البحر الأحمر حتى الطرف الشمالي لحوض القلزم.

ويقدر بلين الطول الذي كان عليه تلك الترعة التي أقامها الفراعنة لتحقيق

 ⁽٥) يتفق موقعها مع المنطقة المواجهة للمحطة البحرية لقناة السويس حاليا عند الكيلو ١٥٠ (المترجم)

اتصال ماقى بين الدلتا والبحر الأحمر بـ ١٣ ألف خطوة . وليس من الطبيعى في عمل بهذا الشكل ألا يحسب حساب لتعرجات الأرض ، وليس ثمة كذلك أي دافع لاستهانة بأهمية هذه التعرجات ، ولاأي سبب للوقوع في خطأ من شأنه ... في حالة مقايس تؤخذ على الطبيعة ... أن يعطى تقديراً أقل من إجمال التقدير لمسافة تقاس في خط مستقيم ، مسافة تربيد عن في خط مستقيم ، مسافة تزيد عن الوقت نفس الحدود التي له اليوم ، ذلك أننا نجد ، وفي خط مستقيم ، مسافة تزيد عن المسافة التي يعطيا بلين بمقدار الثلث ، في حين أننا نجد نفس المسافة ، مع اتباع المسافة التي يعطيا بلين بقدار الثلث ، في حين أننا نجد نفس المسافة ، مع اتباع التعرجات ، بدءاً من وادى السبع أبيار حتى حوض القلزم (١) ، ويضيف بلين أن المسافة تبلغ ، ١٩٠٠ عطوة حتى الميون المرة ، وتبعاً لذلك فلابه أن كانت هذه العيون تشغل منطقة المستنقعات الواقعة بين رأس الوادى وأبو كيشيد (٢) ؛ كذلك فإن من الممكن أن يكون الأقدمون يقصدون بهذه التسمية وكذلك تحت اسم البحيرات المرة ، تبلك البحيرات والمستقعات الواقعة إلى الشمال من سرابيوم والتي أشرنا إليا باسم مستنقعات كراش ونجيرة التمساح إخ .

ولسوف نقع فى خطأ مزدوج إذا افترضنا أن البحيرات المرة التى تشغل حوض القلزم ، وكذلك أن نعتقد أن الجزء الذى تم تنفيذه من القباة التى أمر بحفرها بطليموس فيلادلف كان يقع بين هذا الحوض وبين الطرف ألحالى للبحر الأحمر ، ذلك أننا نجد أنفسنا هنا فى تناقض بين يستحيل أن يفوت على أحد ، لأننا حين نضع البحيرات المرة فى هذا الموقع نجد أنه كان يكفينا أن نحفر ترعة طولها ٣٠٠٠ ـــ ٢٠٠٠ خطوة لكى يتحقق الاتصال بين الخليج وبين البحيرات المرة ، فى حين يذكر بلين أن

⁽١) تبعاً لما يقول المسبو لوبير، ص ٧٩، كان الإبد أن يبلغ طول الزعمة التى كانت تربط الغرع البيلوزي القديم بالقرب من بوباسطة بحوض القارم، فربياً من سرابيوم ٩١، ٩٥، متراً. وهذا الغرق الطفيف وقدره ٣٥، متراً ليس بذى أهمية كبيرة ١ فمن الممكن أن تنتج معض اختلافات طفيفة فى تحديد النقاط القصوى وفى قياس انعطافات وانشاءات الأرض.

 ⁽۲) فى فيضان سنة ۱۸۰۰ كونت المياه فى الشرق، وبالقرب من الجسر الكبير فى رأس الوادى، مايشيه
 بحرة

بطليموس أمر بإيقاف العمل بعد أن تم حفر ٣٧,٥٠٠ خطوة بعد أن وصل الحفر إلى العيون المرة ، ولابد أن مسافة الـ ٣٧,٥٠٠ خطوة ، البادئة من السويس ، والمتجهة شمالا إلى سرابيوم كانت تخترق مايقرب من كل طول حوض البرزخ ،وقاع هذا البرزخ كم هو معروف أدنى بكثير من مستوى مياه البحر ، وفضلا عن ذلك ، فإن الحوض __ فى الافتراض الذى نحن بصدده __ لابد أن يمتلىء بمياه النيل ، وهكذا يكون عمل بطليموس فيلادلف مستحيلا وغير ذى جدوى ، فى نفس الوقت .

ولايمكن على الاطلاق تفسير هذا النص من بلين على نحو مخالف لما فعلناه ، كما أننا نرى فيه بوضوح أن طول القناة ابتداء من الفرع البيلوزى حتى البحر الأحمر كان يمكن أن يبلغ ٢٢ ألف خطوة لو أن العمل بها كان قد تم ، لكننا نعرف في الوقت نفسه أن هذا العمل قد توقف بعد مسافة ٣٧,٥٠٠ خطوة ، بأمر الملك بطليموس .

كان لابد أن تتجمع الطرق الثلاثة التى أشار إليها بلين ، بالقرب من سرابيوم ، فى طريق واحد ، يحاذى الشط الغربى للبحر ابتداء من طرفه الشمالى وانتهاء بموقع قويب للموقع الذى تشغله السويس اليوم ، حيث يتفق كافة المؤلفين على أن يضعوا فى هذه المنطقة مدينة أرسينويه ('' ، وكانت تقع هذه المدينة ، تبعاً لما يذكر الجغرافى

⁽١) ظننت أن على في الدواسة السابقة أن أميز أرسينويه ، عن مدينة كليوبانهس وأن أمنع الأحميرة بالقرب من سرابيوم . لكن فحصاً أكار عمقاً وقائباً قد أوحى لى بشكوك حول هذا الموقع ، ولست أملك من المعرفة مايجلسي أحسم أى نص من النصين الواردين عند سترابول بينمي على أن أثبناه ، أهو النص الذي ذكر فيه أن البخري ملظفون على مدينة أسينويه اسم كليوباتريس ، أم النص الذي يضع فيه كليوباتريس إلى شمال أرسينويه في الجزء الأولى من الحليب .

فإذا تبنيا النص الأول ، فإننا نستطيع أن نفسر التناقض البين الذى وقع فيه سترابون ، بأن نفترض أمه قد أضاف فوق كلمة أرسبويه كلمة كايوباتهس مرادهة لها فوقع الناسخور، في الحفلأ والحلط .

أما إذا حدث العكس، وملما نحر الرأى الآخر ، وينسك بل أن تقول إن سترابين المدى لم يقم مطلقاً بإياؤ هذا الجزء من مصر، والذى كان يعرف أن الشرعة الديلية كانت تنتبى بالقرب من كليوباتهس، تهماً لما قاله فى الكتاب السادس عشر، عند من أن الأعمال التي تمت بالقرب من أرسينهم هى امتداده لماده الترحة، والكناء ينظله بين الملابتين، عندما تحدث فى الكتاب السابع عشر، عن القطفة التى تنتبى عندها الترحة. ولكنه تلاثبى سبب الوقع فى الحلقاً، قد عاد بعد دلك بعدة أسطر بايفصل هاترن المدينين كلا منهما عن الأمحرى، ويتماً لمنا الاقواض يمكننا أن نقول إن كليوبائيس كانت تقع بالقرب من سرابيوم، فى المكان المذى توجد به الأتقاض

بطليموس ، على مسيرة أربعين دقيقة إلى جنوب هيروبوليس (أو هيرونيوليس) ، وعلى مسيرة ثلاثين دقيقة إلى الشرق من نفس هذه المدينة (۱) (هيروبوليس) والتى نتعرف عليها اليوم في أطلال أبو كيشيد (أو أبو خشب وهي تل المسخوطة) وبمعنى آخر فإننا غبد فيما بين هذه المنطقة قديماً والسويس اليوم ، وبشكل يكاد يبلغ حد التطابق ، نفس الفروق في خطوط الطول وخطوط العرض .

أما اسم النهر البطلمى ، الذى يطلق على خور تأتى مياهد لتضيع فى البحر أمام أرسينويه ، فإن من شأنه أن يدفع على الاعتقاد بأن القناة الواصلة من النيل إلى البحر كانت تنتهى عند هذه المدينة . لكن بلين كان يميز أحدهما عن الآخر ، فكان يطلق لفظ نهر على الأول ويطلق اسم ترعة (أو قناة) على الآخر ، ويقول لنا بشكل قاطع إن الأخيرة لم يكن قد حفر منها سوى ٣٧,٥٠٠ خطوة ابتداء من الفرع البيلوزى . وهكذا كانت هذه الترعة كما نرى أبعد من أن تنتهى عند أرسينويه .

وحين أسس بطليموس فيلادلف مدينة أرسينويه ، لكى يسر على المصرين سبل التجارة في البحر الأحمر ، فقد كان أهم عمل يمكن أن يفكر فيه إنسان على الاطلاق هو توحيد مجارى المياه العذبة التي تأتى بها الأحوار المتقاربة وأن يوجهها (هذه المياه) نحو موقع المدينة الجديدة ، ولقد كان من الطبيعي لدرجة كافية أن يعطى الملك الحاكم اسمه للنبر الذى انتهى من إنشائه والذى يستطيع وحده أن يمنح الخضرة والحياة لهذا الساحل ، القاحل والمهجور مادام قد أطلق اسم أخته ... هو ... على هذه المدينة الحديدة .

اليوم وقد تناولت دلك في دراستي السابقة ، ولعل هذا المكان قد سمى فيما بعد باسم ميناء دانيون الدى
 نقاء اليوم عند باين .

أما عن الحرائب التي تقع على بعد يبلغ نحو فرسخين ونصف الفرسخ إلى الشمال الشرق من السويس ، فـحن نظن أنها تندىء عن موقع مدينة كان يسميها العبرانيون بيلسفون ، وكانت هذه تقع على الشاطىء الآخر للهجر تجاه في ــــ حاحمورس التي نظن أنها تقع في نفس مكان هاجيروث (أو العجرود) .

⁽١) بلين ، التاريح الطبيعي ، الكتاب الرابع ، الفصل التاسع والعشرين .

واليوم ، لم يكد يبقى من هذه الأعمال سوى درسها ومع ذلك فإننا نستطيع أن ننظر إلى مستنقع أفريقيا ، الذى يطلقون عليه اسم مية الجسر ، والذى يقع على بعد نصف فرسخ من السويس ، باعتباره جزءاً من هذه الأعمال : فهناك تتجمع مياه الأمطار ويتزود الناس بصفة أساسية بمياه خور يأتى في الشتاء من جبال وادى الليه ماراً بالقرب من هاجيروث (العجرود) ، وينهض سد حجرى صغير يحتجز جزءاً من المياه قبل أن تبدد في البحر ، ومع ذلك فإنه يضيع منها على الدوام كمية محدودة ، قد يكون الاحتفاظ بها ، في مثل هذه الصحراء أمراً غيناً ويتعرف المرء في المنطقة مابين هذا المستقع والمدينة على آثار ترعة صغيرة .

تبعنا كذلك ، وحتى جبل عتاقة على بعد ثلاثة فراسخ إلى غرب الجنوب الغبوب من السويس ، مجرى خور آخر كان جافاً في ذلك الوقت ، ثم دخلنا إلى واد ضيق حفرته المياه ، وسرعان مابلغنا طرف هذا الشعب الذى ينتهى بصخور عالية ، تندفع منها المياه في بعض الأحيان في شكل شلال . لم تكن المياه تمجرى في ذلك الموقت ، لكن آثارها كانت بالغة الوضوح فوق الصخور . صعدت فوق هذا الشلال بقليل من المشقة ، وكان يؤدى مباشرة إلى هذا الموقع مايشبه مجرى هندسياً طبيعياً عفوراً في الصخور . تقدمت في هذه الترعة فوجدت كهوفاً تمثل عمياه بالغة العلوبة ؛ وكانت الصخوة عبارة عن حجز جيرى أملس ، أبيض وأحمر . وعند الحزوج من الوادى ينقسم الحور إلى عدة روافد تصب مياهها في البحر ، بل إننى أعتقد أن واحداً من هذه الروافد ينتي بالقرب من مستنقع أفريقيا .

وقد ينظر الناس - خطأ - في البلاد الأجنبية ، بل وفي مصر نفسها إلى هذه الأحمال ، التي يرجع كثيراً أنها تمت ولا ربب لتجميع وتوجيه مياه الأحوار المختلفة نحو أرسينويه ، باعتبارها استمرارا للترعة التي كانت - ولابد - تحقق الاتصال بين النيل وبين البحر الأحمر ؟ وقد ينظرون نفس النظرة كذلك إلى بعض الأحمال التي تمت في نفس ذلك العهد كي تحفظ لبعض أجزاء البحر بعمق معين في مضايقة البحرية ، ولكي تزيل كتل الرمال التي كانت تعوق الملاحة في أرسيبيويه ، إلى الشمال من هذه المدينة ، تلك الكتل الرملية التي إنتهت بأن فصلت عن البحر مانسميه اليوم بحوض

القانر وكم هناك من أخطاء وقع فيها المؤرخون القدامى ، وقد اضطروا __ مع أنهم لم يزوروا الأماكن نفسها __ لأن يكتبوا (ماكتبوه) نتيجة لاستدلالات غير متأنية نقلها بعضهم عن بعضهم فى أغلب الأحيان . لقد علموا من مصادر عديدة أن مشروعاً قد تم لربط النيل بالبحر الأحمر ، وأن ترعة من المياه العذبة كانت تصب فى البحر الأحمر فى ميناء أرسينويه ، وأن هناك هويسات وسدوداً كانت تحجز مياه هذه الترجمة ، وأن أعمال تطهير قد تمت بالقرب من هذا المكان لكى تمهد سبيل الملاحة نحو الشمال أمام بعض السفن فى البحر الأحمر . ألا يمكن لهؤلاء أن يخلطوا بين هذه الأعمال المختلة ، وأن يأخذوا هذه فى مكان تلك (١) ؟

أما عن مدينة هيروبوليس ،ولعلها هى نفسها مدينة أفاريس (٢٠ فاننى مصر على أن أضعها في نفس المكان الذى تشغله اليوم أبو كيشيد . ويغطى هذا الموقع بشكل تام تلك المسافة التى يعطيها مسار أنطونين ؛ ويبدو لى أننا حين نضع هذه المدينة القديمة بالقرب من السويس كما يفعل البعض ، بسبب خط العرض الذى وضعها عليه بطليموس (الجغراف) ، وحين نازم الصمت عن الموقع الأكثر مدارية

⁽١) لم يكن ديودور أو سترابون ، نفساهما ، يعرفان لا أرسينهه ولا أي جزء من القابره شمال السويس ، وعلى سبيل المثال ، فقد ارتكب سترابون في حق مناطق أخرى زارها من مصر أعطاء أشد خطورة بكثير من تلك الني ننسيها إليه هنا ، أي في منطقة لم يرها مطلقاً ، وفي واقع الأمر ، فائنا نعرف أن هذا الجغرافي قد أخذ ترعة في منطقة الصحيد على أنها النهر نفسه .

⁽٢) أوضحت في ملكوني عن الحدود القديمة للبحر الأحمر رأى البعض ممن موجمون أن تكون هموويس من موجمون أن تكون همووليس هي التي تشهد المساوريس والطلق عليها الرومان المساوريس المساوريس و Thoumos ، وفي الواقع فان هذه الأسماء الثلاثة لاتختلف إلا في و حركة الإعراب ، اليونانية واستعمال أو إهمال أداة التعريف المصرية .

⁽a) ويقول الأستاذ عمد رمزى فى قاموسه الجغراف للبلدان المصرية، الجزء الأول الحاص بالبلدان المندوسة عن مدينة أقاريس : أواريس مدينة أنشأها المكسوس جنوبى يبلوز (الفرما) وأسموها Hat Awart (هات أورات) ومنها اسمها أواريس . اتخذها رسيس الثانى سكناً ومصدكراً له وسماها برمسيس أو مدينة رعمسيس . وقد اندثرت الآن وحل محلها تل الحير أو الهير . وظن بعض الباحثين أنها هى مدينة تبكو التي أسماها الرومان باسم هروبوليس ومكانها الآن تل المسخوطة .

(اتجاهاً نحو الجنوب) بـ ٤٠ دقيقة والذى يعطيه هذا الجغرافي لمدينة أرسينويه ، وكذلك حين نضع هذه المدينة هي وهيروپوليس مجاورتين للسويس ـــ أقول إنه بيدو أننا حين نفعل ذلك لاتسعفنا كثيراً شهادات الأقدمين .

ولقد أورينا فيما سبق أن موقع هيروبوليس ، بالمقارنة مع أرسينويه ، وتبعاً لما ذكره بطليموس ، إنما يتفق للغاية مع موقعي أبو كيشيد والسويس .

ومن جهة أخرى ، فإذا مابدا أن بطليموس فى مكان آخر من مؤلفه يعطى نفس خطوط العرض والطول لمدينة هيروبوليس ولطرف (نهاية) البحر الأحمر فإنه لاينيغي لنا أن نازم الصمت أو نمر مرور الكرام بنص آخر يضع فيه هذا الجغراف هيروبوليس أبعد إلى الغرب بمسيرة ٢٠ دقائق ؟ هيروبوليس أبعد إلى الغرب بمسيرة ١٠ دقائق؟ مد لاتكون أبو كيشيد على هذه المسافة من الطرف القديم للخليج ، لكن أهم من ذلك أن نعرف أن هاتين الفطين زأو الموقعين) لم تكونا متطابقتين ، وأن هيروبوليس كانت تقع إلى الشمال الغربي من قمة الخليج . ولايحق للمرء أن يتوقع صرامة أكبر فى الكتاب الذي نحن بصدده ، والذى اكتفى فيه بطليموس فى معظم الأحيان بأن يثبت خطوط الطول والعرض تبعاً لمقاييس يقل حظها من الدقة ، كانت تقدمها له بعض خطوط السير .

وهكذا فإننا نظن أن هذا الجغرافي لم يضع مدينة هيروبوليس عند طرف الخليج إلا تغييزه عن خليج أولانيتيك أى خليج إيلات أو العقبة ، وأنه قدم في هذا المكان ماظنه خطى عرض وطول الطرف الشمالي للبحر الأحمر ، وليس خطى عرض وطول هيروبوليس التي يوردها في بقية مؤلفه واضعاً إياها في الشمال الغربي كم قلنا لتونا ؛ ومع ذلك فقد نستطيع أن نفترض ، تبعاً للنصوص التي أشرنا إليها ، أن هيروبوليس كانت لها ، على الرغم من وقوعها في مكان خوائب أبو كيشيد ، بعض منشات تقع على شاطىء البحر (١) ؛ لكننا في كل الأحوال لانستطيع الاستناد إلى شهادة بطليموس لكى نضع المدينة نفسها على الشاطع .

 ⁽١) قد تكون هذه المشتات، بعد انساعها ، هي الني أدت إلى نشأة مدينة كليوباتريس التي يتحدث
 عنها سترابون ؟ أو نشأة ميناء دانيون Por Danèon الذي يشير إليه بلين .

وقد سبق أن قلنا إن واضعى الترجمة السبعينية (للتوراة) كانوا يضعون مدينة هيروبوليس في وادى جاسان أو السبع أبيار ، على طريق ممفيس ــ غزة ؛ وسوف يكون من العبث ـــ لدحض هذه الشهادة ــ أن نتهم هؤلاء المترجمين بأنهم ظنوا أن الفعل العبري هوروث ،ومعناه يخبر أو يعلن أو ينبيء إنما هو اسم لمدينة ؛ فمثل هذا الاعتراض لن يفعل سوى أن يزيد من الاقتناع بالأمر الذي نتصدى له ، لكننا قد نقول منذ البداية إن من العسير أن نتقبل أن خطأ فاحشاً كهذا ، لايمكن أن يقع فيه أصغر تلميذ ، يستطيع أن يقع فيه سبعون حاخاماً ، لديهم معرفة عميقة باللغتين العبرية واليونانية ، وأن من الأفضل لنا _ بالأحرى _ أن نعتقد بأن هؤلاء المترجمين المتبحرين ، لم يسيئوا هنا ترجمة كلمة من كلمات لغتهم ، ولكنهم أضافوا ... فيما يرجح ... شيئاً ما إلى النص العبرى لكي يجعلوا الترجمة أكثر وضوحاً أو ليرسخوا معنى بعينه ، الأمر الذي حدث منهم في أماكن عديدة (من ترجمتهم هذه) . فلنقارن إذن النص العبري للآية التي نحن بصددها بترجمته اليونانية ، وسنجد أن « السبعين » لم يشاءوا مطلقاً أن يترجموا هذا النص ترجمة حرفية ، وإنما شاءوا أن يفسروه . ويدل على ذلك ، على سبيل المثال أن كلمة جاسان تتكرر مرتين في العبرية في حين لا نجدها في اليونانية حيث تقرأ كلمتي هيروبوليس ورعمسيس ، اللتين لا توجدان مطلقاً بالنص العبرى . ولايمكن أن يعود هذا الاحتلاف ، وغيره كثير ، إلى خطأ يمكن أن نلصقه بالسبعين ؛ وزيادة على ذلك ، فليكن هؤلاء قد تصرفوا تبعاً لدافع قد نفترضه فيهم ، أو ليكونوا ... حتى ... لم يفهموا كلمة هوروث ، فلن يكون أقل من ذلك حقيقة أنه ماكان لهؤلاء أن يتكلموا في هذا الموضوع عن هيروبوليس لولا أن قد كانت هذه المدينة ، في زمانهم ، قريبة من الموقع الحالي للسويس في وادي جاسان أو السبع أبيار . وتنطبق نفس هذه الملحوظة على المؤرخ يوسيفوس الذى يضع كذلك مدينة هيروبوليس على الطريق من ممفيس إلى غزة .

ولنتذكر أن العبريين عندما خرجوا من مصر لينسحبوا إلى صحراء سيناء قد

ساروا بحذاء الشاطىء الغربى للبحر الأحمر ابتداء من أرض جاسان إلى المكان الذى عبروا فيه البحر . وهذا مانقرؤه في سفر الخروج ، الاصحاح الثالث عشر ، الآية ١٧ : « وكان لما أطلق فرعون الشعب ، أن الله لم يهدهم في طريق أرض الفلسطينيين مع أنها قريبة ، لأن الله قال لتلا يندم الشعب إذا أرادوا حرباً ويرجعوا إلى مصر » ، والآية ١٨ : « فأدار الله الشعب في طريق برية بحر سوف » أى إلى الطريق الصحواوى القريب من البحر الأحمر .

كيف سيكون بإمكاننا هنا تفسير هذا النص لو أن كانت للخليج العربي ، في ذلك الوقت ، نفس الحدود التي له اليوم ؟ .

أما عن الد ٩٠٠ غلوة التي يعطيها سترابون لعرض القلزم ابتداء من بيلوز حتى الحليج العربي بالقرب من هيروبوليس ، فإننا لقادرون أن نجدها بسهولة إذا تقبلنا ، وهذا أمر محتمل للغاية ـ أن تكون المعلومات التي جمعت من مصر في العصور القديمة ، عن طريق الرحالة الأجانب ، عن المسافات التي كانت توجد بين مختلف الأماكن ، قد أعطيت لهم في غالب الأحيان بالغلوة المصرية التي يبلغ طولها ١٠٠ متر ؛ وفضلا عن ذلك فلابد ألا نسبي أن هيروبوليس كانت تبعد قليلا عن البحر الأهر وكانت هذه المدينة ومدينة بيلوز ، على البحرين (الأحمر للأولى والأبيض للثانية) هما مكانا التجارة المتقاربين للغاية ، وفيما بينهما كان يتم تبادل السلع القادمة من أوربا وتلك القادمة من الطبيعي أن يعطي سترابون ، وهو وتلك القادمة من الهذب ولذلك فقد كان من الطبيعي أن يعملي سترابون ، وهو يتحدد عن اتساع القارم نفس طول الطريق الذي كان يتبعه الناس ، للتوجه من بيلوز إلى الخليج العربي ، مروراً بهيروبوليس ، ولذلك نجد نحو ٧٠٠ غلوة من بيلوز إلى أبو كيشيد ، و ٢٠٠ من هذا المكان إلى سرابيوم .

وهذه الاعتبارات المختلفة تفسر بطريقة بالغة اليسر ، لماذا كانت تلتمس هيروبوليس فى روايات الأقدمين ، على الدوام ، فى المنطقة التى كان ينتهى إليها الحليج العربى باتجاه مصر ، على الرغم من أن هذه المدنية لم تكن تقع مباشرة على ساحله (۱) . ألسنا لانزال نرى حتى اليوم العديد من المدن الواقعة فى الداخل وهى تعد ـــ مع ذلك ـــ موانىء بحرية ؟ .

ولسنا نستطيع أن نقتر ح أية مقايس أخرى إلى جانب تلك التي ذكرناها تبعاً لشهادات القدماء ، وإن كان بإمكانا أن نعطيها قيمة مختلفة قد يكون من شأنها أن تضع قاع الخليج إلى الجنوب بمسافة أكبر بكثير بما هي عليه اليوم ، يدل على ذلك أننا عفون في تقبيمنا لهذه المقايس كما كنا عقين في تطبيقها على الطبيعة ، وإلا ، فهل ثمة أقل احتال لأن يكون البحر فيما مضى أقل امتداداً غو الشمال مما هو عليه الآن ؟ ألا يوجد _ على العكس من ذلك _ عدد كبير من الوقائع الدالة على أن هذا البحر قد الحسر نحو الجنوب ؟ .

وقد نهى دراستنا هذه بأن نكرر هنا أإنالعيون والبحيرات المرة ، تبعاً لما نرى ، كانت تقع إلى الشمال الشرق وإلى الشمال من حوض القلزم ؛ وأن هذا الحوض ، فى الزمن الذى عاش فيه هيرودت كان يشكل جزءاً من البحر الأحمر ؛ وأن أعمالا لابد وأبها قد تمت فى عصر البطالمة لكى يبقى البحر على عمق بعينه فى المضايق البحرية جنوب أرسينويه ، الأمر الذى جعل من الممكن أن يطلق على هذا الذراع من البحر اسم النهر أو النهر البطلمسى ؛ وأنه قد أمكن إطلاق هذا الاسم كذلك على خور من مياه الأمطار كان يصب فى الحليج بالقرب من أرسينويه ؛ وأن الترعة التى شرع ما الفراعنة فيها والتي تجدد الشروع فيها فى عهد داريوس ، وفى زمن خلفاء الاسكندر قد حفرت ابتداء من الفرع البيلوزى ، عبر الوادى حتى البحيرات المرة ؛ وأنه إلى ماوراء هذه البحيرات ، قد توغلت هذه الترعة دون شك نحو البحر ؛ وإنه كان من الطبيعى بالنسبة لملوك وحكام مصر أن يوقفوا هذا العمل ماأن يتبينوا الأحطار الكبيرة التي

⁽١) من الضرورى، عند الرجوع إلى خويطة مهيدمي الشرق أن نعرف أن الحدود المعطاة لحوض القلزم ليست دقيقة إلا في النقاط التي مر فيها خط عملية النفدين بكتورات الحوض، وأن هذه الحدود قد خطعات على الدوام بشكل تقريبي بالنظر إلى أنه لم يتم عناك مطلقاً أي تفدين إلا ماتوضع على الحريطة ، كما أن هذه الحريطة لم تبين خطوط المدى ، أي خطوط أقصى مدى للاخراق بكن أن بيلغه البحر .

كان يشغلها ارتفاع مياه البحر الأحمر وإنخفاض مستوى النيل ؟ وأنه فى فترات غتلفة ، على الرغم من ذلك ، قد أمكن للملاحة ، فوق هذه النوعة ، وفوق البحيرات المؤ ، أثناء فيضان النيل ، أن تمتد لمسافة قريبة من البحر الأحمر ؛ وأن الرحلة البحرية ، بدءا من هذه النقطة وحتى الخليج عندما اقتصرت على نقل أشياء بالغة الضآلة ، قد جعلت من الممكن للناس أن ينظروا إلى الاتصال المأئى (بين البحرين) ، فيما يختص بالتجارة ، كأمر ثابت ، وأننا نستطيع على هذا النحو أن نفسر الواقع الذى حدا بكليوباترة إلى أن تأمر بنقل سفنها برأ يمكن لهذه السفن أ تنتقل من بحر لآخر (١) ، فى نفس الوقت الذى يذكر فيه الكثير من الكتاب مع ذلك _ أن ترعة الملوك كانت قد تمت على يد أسلامها (٢) ؛ وأنه أمكن أخيراً فى عهود الخلفاء القيام بمحاولة لإعادة دفع البحر الأحمر إلى الأراضى التى كان يغطها فيما مضى شمال القلزم ، وإن لم تكن هذه الأحمال ، التى سرعان ماأهملت ، بكافية على الإطلاق كى تعيد البحر ، بطريقة ملموسة ، إلى حدود القدية .

_ _ _

مستخلص من يوميات رحلة المسيوديفلييه مهندس الظرق والكبارى

رحلت من القاهرة فى السابع والعشرين من برومير من العام التاسع مع السيدين لوبير وشابرول

ومن القاهرة إلى بركة الحج ، يوجد سهل رملي يغطيه نوع من اليشب البيضاوى ، يعرف بالزلط المصرى ؛ ويجد المرء إلى اليسار أراضى مزروعة ، كا يلمح ، على اليمين ، ولمسافة نصف فرسخ ، سلسلة من كتبان الرمال على ارتفاعات متفاوتة ، كا يتفاوت امتدادها مابين ربع ونصف الفرسخ وتقطع الأرض من وقت لآخر أخوار صغيرة تنمو حولها الحضرة ؛ وتستمر الكتبان إلى مسافة قريبة من بلبيس . وعند الحروج من هذه المدينة نحو الصالحية ينبسط _ مع مميل غير محسوس ، وإلى مسافة بعيدة _ سهل رملي يغطيه الزلط المصرى .

وعلى مسافة فرسخ إلى الجنوب من السويس ينتهى الجبل الجيرى ، ويمكن أن يصل ارتفاعه إلى خمسين قدماً فوق سطح الأرض المزروعة .

وبالقرب من راهورنى (١١) . تبدأ كتبان رملية جديدة ، تمتد بطول وادى الطميلات وحتى أبو نشابة ، ويبلغ عرضها تجاه هذه النقطة ، فرسخاً واحداً ؛ وتغمر المياه الفيضان) هذا الوادى .

⁽¹⁾ تقع هذه القرة على بعد نحو ۲۰۰۰ متر إلى الجنوب الشرق من العباسة بالقرب من بحيرة تسمى الفرجة أو يركة الحيج القديمة الويدنع هذا الاسم ، بالإضافة إلى بقاياً المنشئات التي يقابلها المرء على طبيق بليس وعلى جسر السنيكة ، الذى يسمى الجسر السلطانى ، وهى المنشئات التي يخيرنا سكان البلاد أن حجاج مكل تكان السنيكة ، المادى يسمى كل خام بالقاهرة ، يستخدمونها فيما مضى كل كل ذلك يدفع على الاعتقاد بأن قائلة أعمل التي كانت تتجمع كل عام بالقاهرة ، والتي كانت تميم في ذلك الوقت وادى العلميلات ، لندور بعد للك حوال القديم الذي يوالمي كانت كل كانت كل كانت كل عدم رأى المسيو دى بوا _ إيمه bu Bola-Aymé من ها الحدود الغذي يدعم رأى المسيو دى بوا _ إيمه bu Bola-Aymé من الحدود الغذي المفدود الغذي المناب والأحر .

⁽المترجم) لم أجد اسم هذه القرية في القاموس الجغرافي للأستاذ عمد رمزى ، وإن كنت قد و-دت اسم راوارفي أو الزوارفي في الفهرس الجغرافي الوارد بكتاب وصف مصر ، الدولة الحديثة ، المجلد الثالث ، في نفس المنطقة التي تحددها هنا هذه الدواسة .

وإلى ماوراء ذلك ، أى همال الجانب الآخر من الوادى ، يوجد سهل بالغ الإنساط يغطيه الزلط ؛ أما الجزء الجنوبي من الوادى ، فيما بين أبو نشابة ورأس الوادى فيالغ الإنخفاض ،وليست للمياه به أية حركة محسوسة ، ويصل عمقها إلى هم أقدام . وهي تزحف إلى بعض الأماكن من خلال الكثبان الرملية . ومن هناك نرى الجبال المجاورة للسويس .

وتغطى المياه كل المنطقة إلى ماوراء رأس الوادى ، وبشكل الفيضان سطحاً بالغ الاتساع يحده إلى الغرب الجسر الكبير ، ونجد أشجار النخيل بالقرب من رأس الوادى وقد غمرتها المياه حتى سعفها . وتتجمع المياه في المكفر رأو الموكل) داخل ترعة ، ويلزمها متر وأربعة وعشرون سنتيميرا لكى تبلغ الجزء العلوى من الحجر الجرائيتي الذي استخدم نقطة استدلال في عملية التفدين .

وتحيط المياه بآبار السبع أبيار ، وبعيداً عن ذلك حفرت المياه لنفسها عجرى عميقاً بعض الشيء وتآكلت بسببها الكثبان ؛ وهناك تجرى المياه بسرعة أمكن تقديرها بأربعة أقدام في الثانية .

فإذا مضينا لأبعد من ذلك ، نجد المياه لانزال تزحف ، بعد أن تقوم بدورة كبيرة إلى اليسار لتملأ بعد ذلك حوضين واسعين ، يبلغ محيطهما ٦ ـــ ٧ فراسخ (١).

ثم تمتد المياه لتبلغ سفح الكثيب الذى أقيم فوقه ضريح الشيخ هنادى ، لتحيط بجزء من الهضبة المجاورة ، التي يمكن الوصول إليها عن طريق لسان من الأرض.

تركنا المياه فى الأول من فريمير لنتجه مباشرة إلى سرابيوم متتبعين الكنبان . أما سرابيوم فعبارة عن مبنى دائرى الشكل ، يبلغ قطره من ١٢ إلى ١٥ قدماً ، يتعرف فيه المرء على نتوء بارز أقيم فوق كتلة بيضاوية الشكل من الجرانيت ؛ وثمة نحرائب أخرى ، تقع إلى الجنوب الشرق ، نجد فيها قطعاً من الجرانيت والحجر الرملي والحجر الجيرى ،

⁽١) أشير إليها على الخرائط باسم بحيرة التمساح.

ويشبه الأخير تلك الكتلة الحجرية التي تشكل الهضبة التي نجد فوقها أطلال .<! المدينة القديمة .

توجهنا من سرابيوم إلى طرف جبال السويس ، وقطعنا مسافة ثلاثة فراسخ ، اجتزنا خلالها البحيرات ، أو الأجزاء الدنيا التي توجد في هذا الاتجاه (١) . وخلال الفرسخ الأول ، يلاحظ المرء وجود سلفات الجير ، متكلسة على هيئة إبر لامعة ،وفي شكل كتل منعزلة يبلغ ارتفاعها نحو ثلاثة أقدام ،ولها مظهر جذوع نخيل مقطوعة ، وتبدأ الأرض لتصبح رخوة تتدنى ، وأخيراً نجد الطين ومياها تميل كثيراً إلى الملوحة ؛ وقد بدا لى أن موريات الصودا توجد بكثرة في هذه المياه ، وبدرجة أكبر مما نجدها عليها في مياه البحر . وفي الجانب الآخر ، نجد الأرض وقد تشققت إلى كتل كبيرة يبلغ حجم الواحدة من ١٥ إلى ٢٠ قدماً وتعلو كل منها إلى أربعة أقدام، لكن المياه تذيب هذه الكتل وتفتتها ، وتتكون هذه الكتل من قطع كبيرة ، بل وهائلة الحجم في بعض الأحيان ،من موريات الصودا ، ومن الرمال المختلطة ببللورات صغيرة من سلفات الجير ؛ وبعد فرسخ ونصف الفرسخ من هذه الأرض الخربة والمهلكة تنخفض التربة لدرجة أكبر وتصبح رطبة موحلة . ومن الجهة الأخرى ، يجد المرء مع ارتفاع الأرض بعض الأصداف والقواقع على الرمال ، ثم يجد رمالا بدون أصداف تتناثر فوق كربونات الجير التي أخذت في التحلل ،وأخيراً بعض بللورات الجبس اللامعة وقد اتجهت قممها إلى أسفل ، أما الأرض هناك فمنتفخة متشققة ، دون أن يبدو الأمر وكأنه قد تم بفعل إنكماش بين أجزاء هذه الكتل، بل على العكس من ذلك، كا لو أن تمدداً هائلا قد تسبب في رفعها ثم تكسيرها.

أما الأجزاء الأكثر ملحية من هذه الأرض ، فهى كتل من موريات الصودا.، تشكل كهوفاً أو شقوقاً صغيرة ، يبلغ عرضها بضع بوصات ، وقد وضعت بجسات

 ⁽١) تشكل هذه البحيرات جزءاً من حوض القلزم .

داخل هذه الشقوق دون أن تبلغ قاعها وكانت المجسات قد وصلت لعمق المتر أسفل موريات الصودا .

وفى الثانى من فريمير مشينا ، بعد الحروج من هذه الوهاد ، نحو الجنوب الغربى ، واقتربنا كثيرًا من الجبال التى يمر بالقرب منها طريق بلبيس ـــ السويس ؛ وبعد ذلك انخذنا وجهتنا نحو الشرق ، وعبرنا بقايا ترعة تقع إلى جنوب وهاد وسط القلزم ، وعدنا بعد ذلك مباشرة إلى السويس ، مجتازين هضبة عالية تتكون من رمال كبيرة الحجم ؛ وقريباً من البحر عدنا ثانية إلى غرب الترعة ، ووصلنا إلى السويس .

معلومات جمعت عن طريق مشائخ وسكان وادى الطميلات فى الأعراق المستود الأعراق من ليفوز من العام التاسع ، بواسطة المسيو ديفلييه المكلف باكتشاف ترع النيل ابتداء من القاهرة ، حتى وادى الطميلات

يبلغ أقصى ارتفاع للمياه فى الوادى ، فى المنطقة الواقعة مابين العباسة ورأس الوادى . وطبقاً لما يذكره سكان طميلات الشريف يمكن أن ترتفع المياه إلى ١٥ قدماً بالقرب من العباسة أولا ثم تجف بعد ذلك الأرض المجاورة لرأس الوادى ، ويتركز الإغراق بالقرب من أبو نشابة ، التى توجد بها حملي ماييدو كارف أدفى الوادى .

ولاتتوغل المياه في الوادى إلا عن طويق ترع صغيرة تتفرع من ترعة بلبيس، وإن كان قاعها أكبر ارتفاعاً لدرجة أن المياه لايمكنها أن تدخل إلى هذه الترع الصغيرة إلا أثناء الفيضانات الكبرى، التي قلما تتم إلا مرة كل خمس أو ست سنوات ؛ لذلك يستوجب الأمر أن يعطى أهالى الطميلات لأنفسهم سلطة قطع جسور العباسة والسنيكة رغم مشيئة سكان القرى العليا ، ويتم هذا القطع فيما بين السنيكة والمسيد . ويذكر القوم أنه كانت توجد في الماضى قنطرة كبيرة تتكين من قوس واحد فيما بين السنيكة والمسيد على بحر الرمل بالقرب من بحطيط . أما الفائدة التي تعود من وراء إنشاء ترعة تصل بالمياه بشكل منظم إلى رأس الوادى فأمر لاجدال فيه . وقد يكون كافياً أن نعمق واحدة من الترع الصغيرة التي سبق أن تحدثنا

عنها . ومع ذلك ، فسوف يكون من الضرورى فى نفس الوقت أن نعيد تنبيت جسور السنيكة أو العباسة حتى لاتمر إلى الوادى إلا كميات المياه اللازمة لريه دون أن تفرقه ، فهذا الإغراق الكمال يضبع على الزراعة سنة بأكملها تستغرقها المياه لكى تنحسر ، إذ لا يمكن ... والحالة هذه ... زراعة أرض الوادى إلا فى الصيف التالى . وفى السنوات القليلة التى لا تصل فيها مياه الفيضان إلى داخل الوادى ، تتم الزراعة القليلة التى يمارسها القوم هناك بواسطة مياه الآبار التى لاتنضب أبداً .

وخلال الفيضانات العالية في تلك السنة (العام التاسم) ، قطعت المياه جسر الوادى ، ولم تتجاوز إلى الشرق وإلى الجنوب المكان المسمى بالشيخ هنادى ، لكنها زحفت إلى الشمال حتى رأس الميه رأو البلاح) وأخبرنا أحد شيوخ العرب أن و رأس مية البلاج قد و رأت ، مياه النيل هذا العام ، ونحن هنا ننقل تعبير هذا العربى بنصه .

ولايقطع الناس مطلقاً حسر رأس الوادى . ويقول أهالى الطميلات إنهم لايجدون في ذلك فائدة ما ، ويمكن إدراك ذلك بسهولة .

ومنذ أربعة وعشرين أو ثلاثين عاماً ، لم يحمل النيل مزيداً من المياه إلى الوادى .

(**^**)

« کوستاز »

دراسة عن النوبة والنوبيين

وفيما بين فيلة وأسوان ، تتناثر فى النيل ألوف لايحصيها عد من صخور الجرانيت التى تنهض من قاع المجرى لتشكل جزراً بالغة الضآلة ، وهناك يجرى النيل سريعاً تتكسر مياهه على هذه الصخور ، أو تندفع الأجزاء الفاصلة فيما بينها بصخب واضطراب غير عاديين ، ليكتسى كل سطحه باللون الأبيض, ، حتى ليظنن المرء أن مياهه قد تحولت كلها إلى زبد .

وينتج عن تلاطم الأمواج وتكسرها فوق الصخور زئير مستمر تردد الجبال صداه ليمضى صوت الصدى إلى بعيد بعيد . وفى هذه المناطق الصحراوية ، تشكل هذه المجموعة من العوامل مشهداً يهز النفوس بشكل عميق .

وتعرف هذه المنطقة باسم الشلال ، شلال أسوان .. لكننا إذا ماقصدنا المعنى الحرق للكلمة ، سنقول بأن ليس هذا شلالا على الاطلاق .. حقيقة أن النيل هناك مربع وصخاب ، لكننا لانرى هناك مساقط كبيرة للمياه ؛ وهي تلك التي اعتدنا أن نطلق علمها اسم شلالات بل إن جزءاً من مياه النهر ، تجرى في نفس المجرى ، تسطيع المراكب أن تصعدها في موسم الفيضانات إذا ماجادت عليها الطبيعة بريح مواتية . لكر لشلال الحقيقي يوجد على مسيرة عدة أيام إلى الجنوب من شلال أسوان هذا ، كما يسمونه .

ويقابل المرء بشكل شبه دائم ، عند سفح الصخور التي تحصر فيما بينها بهر النيل ، أجزاء صغيرة من الأرض الصالحة للزراعة ، كونتها ومهدتها تلك الترسيبات .. السنوية لمياه الفيضان حيث الظروف هناك مواتية لحدوث مثل هذه الترسيبات .. وفي كل مكان تتوافر فيه هذه الظروف المواتية ، زرع النوييون أشجار النخيل ونصبوا السواق لرفع المياه لرى الحقول التي يزرع فيها هذا النوع من الذرة البيضاء الذي يطلقون عليه اسمه ودرة ، وكذلك بعض الخضروات .

وترين فوق هذه الصخور حرارة مرهقة ؛ وعلى الرغم من أننا كنا مانزال في اعتدال الخريف ، فقد ظل ترمومتر ريومور الموضوع في الهواء الطلق ثابتاً طيلة اليوم على درجة حرارة الدم إذ أن هذا الترمومتر يهبط

فى الواقع ثلاث درجات إذا وضعناه فى الفم أو تحت الابط . وكنا نحس بلهيب الشمس المزعج من خلال نعال أحذيتنا المصنوعة من جلد الماعز . ومنذ عدة أيام رفض أحد أبناء البلاد ، وكان موكلا بتوصيل إحدى الرسائل ، أن يبدأ سيره قبل غروب الشمس ، حيث الحجارة فى أثناء النهار ، تجعل أقدامه تلتهب .

وعلى بعد كبير من قرية باب ، يلمح المرء جداراً عاليا أقيم عند سفح الجبل الشرق ليقطعه بشكل عرضى : وقد تسلقنا الجبل كى نرى الجدار عن قرب ... فوجدناه بالغ السمك ، مبنيا يقطع غير منتظمة من أحجار الجرانيت والحجر الرملى بدون ملاط د مونة ، ووعد هذا الجدار إلى بعيد بحيث لم نستطع التعرف على بدايته البعيدة على النيل . وقد بدا لنا أن هذا الجدار قد بنى كسور لصد هجمات الشعوب المعادية لأهل هذه البلاد .

وللنوبيين زوارق يتقلون بواسطتها — بين الشلال الصغير والشلال الكبير —
الأشياء التي يأتون بها من مصر لاستهلاكهم . وتعشل هذه التجارة المحدودة بصفة
أساسية في الأقيشة التي يشترونها من اسنا والتي يقاضون بها البلح المجفف و التمر » .
ويستخدمون في ملاحتهم الشراع ، وهو يشبه شراع القوارب المصرية ، وهو صالح
بشكل عناص لملاحة الأنبار حيث يساعد على سرعة حركة القوارب بفعل الرياح ،
وعلى الرغم من ذلك فهذه الرياح في جنوب أسوان غير مواتية بفعل تعرجات النهر
الكثيرة للغاية ويضطر الناس لوقت طويل إلى جر قواربهم بالحبال .. لذلك تكون
الملاحة هناك بطيئة بالضرورة .

ويقوم بإدارة القرى هناك رجال قضاء يسمون السيميلي ، وهؤلاء يحوزون نفس السلطة التي يحوزها شيوخ القرى في مصر ، على وجه التقريب .

وتخضع كل المنطقة حتى الشلال الكبير للسيطرة العثانية وإن كانت سطوة المناطق النائية . ومع ذلك السيطرة تقل في الواقع وفي غالب الأحيان في مثل هذه المناطق النائية . ومع ذلك فالنوييون يدفعون للسلطان ، أو للذين يحكمون باسمه ، ضريبة من التمور والعبيد السود . وهم يشترون هؤلاء العبيد من قوافل سنار ، لأن النوييين لا يتجرون مطلقاً في

رجال من أبناء أمتهم ، كما لاتسود بينهم هذه العادة الهمجية : عادة اصطناع أغوات .

والنوبيون في العادة لطيفو المعشر ويعيشون في حالة سلم بقدر ما يستطيعون مع جيرانهم العربان ، وعندما يشن هؤلاء عليهم هجوماً ، فأنهم يلجأون إلى الصخور وهناك يتخذون وضع الدفاع ، ويبدو أن العربان لايمبذون القيام بغارات في أرض غير مواتية خيوهم وتشكل في نفس الوقت مأوى آمناً لسكانها أو معاقل حصينة ، سيندمون في معظم الأحيان إذا أرادوا اقتحامها .

وفى كل عام ، ينزل كثير من النوبين إلى مصر هاريين من فقر مسقط رأسهم كمى يبحثوا هناك عن عمل ، وهو الأمر الذى يكاد يماثل مايفعله أبناء سافوى وأوفرن واحدى مقاطعات فرنسا فى التقسيم الإدارى القديم » ، حين يأتون إلى باريس . ويفعل أولئك مثلما يفعل هؤلاء إذ يظلون يحتفظون على الدوام بالرغبة المتأججة للعودة لقضاء آخر أيامهم وسط صخورهم ، وماإن يحصلوا على وسيلة لعيش ميسور بعض الشيء حتى يسارعوا بالعودة إلى بلادهم ليتخلوا لأنفسهم زوجات من بنات أمتهم . وعدد النوبيين فى القاهرة كبير ، ويشير إليهم التجار الأروبيون باسم «بربران» Barbrin . ويتمتع هؤلاء بشهرة كبيرة فى الاستقامة والأمانة ، ويوحى إخلاصهم الذي لم يكذب مطلقاً بالثقة المنشودة ، ويكاد يعهد إليهم بحراسة بوابات كل البيوت والأسواق .

ترى من أين جاء لهذه الأمة كل هذا السمو الأخلاق الذى يميزهم بدرجة كبيرة عن جيرانهم العربان ، الذين تبدو اللصوصية عندهم مهنة شريفة بل يمكن القول مهنة قومية ؟ أينبغى أن نبحث عن السبب في ذلك ، في نوع الحياة التي يحياها كل من هذين الشعبين؟ فالنوييون مزارعون والعربان رعاة . والحياة الرراعية تجعل الناس أكثر حساسية واستجابة لأفكار العدل والنظام والملكية . أما في الحياة الرعوبة فيحدث العكس من ذلك ، حيث تؤمن سهولة التنقل ، التملص من العقاب وعدم الوقوع تحت طائلته ، بخصوص كل الجرائم على وجه التمويب . وهذا السبب فإن هذه الحياة ، التي يمتدحها الشعراء ، ويترجم عليها كثير من أولئك الذين لم يتمعنوا الطبيعة

البشرية ، تقود إلى اللصوصية والنهب ، وإذا كان مانقوله يحتاج إلى تأكيد عن طريق ضرب الأمثلة فيكفينا أن نذكر والأكراد يعيشون بلا مقر ثابت وإنما يقودون مثل العربان قطعانهم من مرعى إلى مرغى ، ولهم نفس عادات السرقة واللصوصية التى تسود عند هؤلاء .

والنوبيون مسلمون شديدو الحماسة لدينهم . وعلى الرغم من رقتهم ولطف معشرهم فإنهم يكنون الكثير من النفرو والمقت نحو الأجانب ، ومن العسير عليه على الدوام أن يروا هؤلاء في بلادهم . ولقد قال لى أحد هؤلاء الذين كنت على صلة بهم في فيلة : ﴿ إِنَهَا هِي هذه المباني ﴿ الآثارِ ﴾ التي تجلب هؤلاء الأغراب إلى هنا ، حسن ، ما أن يرحلوا حتى نبداً في هدمها كي يتركنا الناس هادئين في بلادنا ﴾ .

لكن النويين لحسن الحظ ليسوا بالقوة ولا بالمهارة اللتين تكفلان لهم أن ينفذوا هذا المشروع الذي لا يمكن أن نعقله . ولم يكن هذا الطابع الجفول والشكاك للنوبيين ليقلقنا على أي غو . ذلك أننا كنا في حراسة قوة كافية ، ومع ذلك فيحسن بالرحالة العزل والمتفرقين الذين قد يأتون لزيارة الآثار الموجودة في فيلة ، أو إلى الجنوب منها، حيث هم لايتمتعون بحماية كالتي في حوزتنا ، أن يتخذوا كافة الاحتياطات الممكنة لكفالة سلامتهم وأمنهم .

ویکاد یکون لون بشرة هؤلاء النوبیین وسطاً بین الأسود الأبنوسی ، لون سکان سنار ، والأسمر البرنزی ، لون المصریین من أبناء الصعید .

وهو يشبه بالضبط لون خشب شجر الأكاجة المصقول الغامق .

ويفيد البرابرة من هذه النقطة كي يضعوا أنفسهم في صفوف البيض.

سألت ذات يوم واحداً منهم عما إذا كانت إحدى القبائل التي كان قد حدثني عنها للتو سوداء ، فأجانبي : « كلا ، كلا ، إنهم بيض مثلنا

وفى الحقيقة قإن ملامح النوبيين أقرب إلى ملامح الأوربيين منها إلى ملامح الزنوج فنسيج بشرتهم بالغ الرقة ، وليس للونهم أى تأثير منفر وتعطى الحمرة المختلطة به مظهراً من مظاهر الصحة والحيوية ، أما تقاطيعهم المعبرة والحية فتنبىء عن طيبة شديدة وتمتلء تقاطيع الشبان منهم على وجه الخصوص بالرقة .

كم أنهم يختلفون كذلك عن الزنوج فى أن شعرهم الطويل والمجعد على نحو خفيف ليس لم شكل الصوف. ولقد تأملت عديداً من أطفالهم كان شعرهم خليطاً من خصلات سوداء وأخرى شقراء، وإن كان بريق هذه الشقرة ليس هو نفسه عند الأوربيين، وإنجا يقترب كثيراً من اللون الذى يكتسبه الشعر الأحمر عند اقترابه من النار، وليس هناك ماينيى، عن أن شعر هؤلاء الأطفال قد اكتسب هذا اللون بشكل صناعى.

ولقد وجد الفرنسيون عندما دخلوا لأول مرة جزيرة فيلة فتاة نوبية تركتها أسرتها بعد أن أخذت ـــ للمحافظة على عذريتها ــ احتياطاً بالغ القسوة إذا خاطوا بشكل تام عضو إخصابها ، وتنبىء هذه الواقعة أننا بصدد شعب تنهشه غيرة متأججة ، وفضلا عن ذلك فإن هذه العاطفة المتطرفة تتجلى في تلك العناية التي يخفى بها النوبيون نساءهم عن نظرات الأغراب ، وقد حدث فى أثناء زيارة لنا إلى بعض قراهم ــ وكان يتبعنا منهم جمهور كبير ــ أن شاهدنا رجالا يتسلحون بالعصى ولاهم لهم إلا الدائعة فى مصر ليست مستقرة بين النسوة النوبيات ، فهن يظهرن بوجه مكشوف ، الدائعة فى مصر ليست مستقرة بين النسوة النوبيات ، فهن يظهرن بوجه مكشوف ، ويتوزع شعرهن بين عشرات من الخصلات « البوكلات » الصغيرة المجعدة بشكل لولبي والتي تتاوج على الجبهة وعلى كل جوانب الرأس . وأرديتهن تفطى أجسامهن لولبي والتي تتاوج على الجبهة وعلى كل جوانب الرأس . وأرديتهن تفطى أجسامهن والكتف عاربين . وتبدو حركاتهن وهياتهن تحت هذا الملبس ، وقيقة تكسوها مسحة من نبل .

ويتكون رداء البنت التي لم تبلغ سن البلوغ من حزام مصنوع من حبال صغيرة مجدولة فيما بينها وتتدلى أطرافها كأهداب حتى ثلث الفخدين ، ولايخفى عيهر هذا أي حجاب آخر ، ومهما تكن هذه العادات لاتتطابق في كثير مع أفكار

العفة عند الأمم المتحضرة إلا أنها فى الوقت نفسه أكثر اقتراباً إليها من العرى التام ، وهو الأمر الشائع فى مدن مصر بل وحتى فى القاهرة ذاتها .

أما الرجال البالغون فيرتدون قميصاً أزرق أو أحمر اللون مثل الفلاحين المصريين، ويظل الأطفال عراة حتى سن الختان وعندئذ يتخذون لأنفسهم رداء، وقد شاهدت كثيرين منهم يرتدون شالا (إيشارب » أبيض يتدلى من الكتف اليمنى فيغطى الكليتين والأعضاء التناسلية . ولهذا الملبس أثر طيب على نحو ما .

ولغة النوبين وقيقة . ليس فيها على الإطلاق هذه الأصوات الحلقية الشائمة في اللغة العربية والتي تبدو غريبة على الأذن الفرنسية حتى لتصدمها عند سماعها إياها لأول مرة . ومن الممكن كتابة هذه اللغة (النوبية) بحروف الهجاء الفرنسية دون أن يتحرر بذلك نطق الكلمات . ولقد قمت بعدة تجارب في هذا الصدد ونجحت باعتراف أبناء النوبة أنفسهم ، وقد لاحظوا هم بدورهم تطابق نغماتنا ونغماتهم وقال لى أحدهم : « في أول مرة سمعت فيها الفرنسيين يتكلمون ، ظننتهم أناساً يتحدثون لغنتهم أناساً يتحدثون .

وقد تفضل المسيو فنسان Vincent عضو جمعية الفنون في مصر ، والذي أصبح يتحدث اللغة العربية بمهارة شلبيدة ، فقبل بأن يكون بالنسبة لى مترجما لتجميع المعلومات الواردة في هذه المذكرة ، ولم نكن نستطيع أن نعقد صلة إلا مع هؤلاء النوبيين من الذين يعرفون العربية ، وكانت المخارج الصوتية القوية لهذه اللغة ترق في أفواهم ، ويتخذ العرب من ذلك مادة للسخرية من هؤلاء النوبيين ، ذلك أن كل أمة ترى عادتها قاعدة للمفاضلة ونمطا للجمال .

وحيث أن الفترة التي أقمناها بين النوبيين لم تستمر إلا لبضعة أيام ، قضيناها كلها على وجه التقريب في دراسة الآثار القديمة ، فانه لم يتيسر لى من الوقت مايكفى لكى أجمع من اللغة النوبية المعلومات التي تكفى لتجعلني في وضع من يستطيع أن يحكم على ميكانيزماتها وعلى المصاهرات اللغوية التي قد تكون لها مع اللهجات المحلية الأخرى التي تستخدمها مختلف شعوب أفريقيا ، ومع ذلك فأظنني أستطيع أن أؤكد أنها لاتختلط مع لغة أي شعب عرفناه حتى اليوم .

وقد ظن بعض الناس أن النوبيين (البرابرة) يمكن أن يكونوا مستعمرة للبربر ، والأحيرون هم ذلك الشعب الذى يسكن جبال أطلس والذى يتكلم هو الآخر لغة منتجزة عن لغة كل المحيطين به ، لكن هذا الافتراض الذى ينهض على تشابه فى الأسماء ساقط من أساسه ، ومن السهل التدليل على ذلك بمقارنة الأسماء التى تميز الأرقام العددية الأولى فى اللغتين . وقد حصلت على الأرقام فى لغة البرابرة (النوبيين) وأنا مقيم بينهم وعن طريق رجل من أهل البلاد ، أما أرقام اللغة البربرية فقد حصلت عليها عن طريق المسيو لانجليه Langlès الذى ألحق بترجمته لرحلة هورنمان Venture والمودع على سكل عظوط بالمكتبة الملكية الملاكنة الملاحة .

الرقم البريرى	الرقم النوبى	الرقم الفرنسي (العربي في الترجمة)
وین ـــ ایان	ويرا	واحد واحدة
وان ـــ وا		(احد _ احدى)
سن ــ سنست	أوو	اثنان اثنتان
كراد	توسكو	ثلاث ـــ ثلاثة
كوز	كمسو	أربع ـــ أربعة
سموس	ديجه	خمس ـــ خمسة
سديس	جورجو	ست ــ ستة
ست	كولدا	سبع ـــ سبعة
تم	اروو.	ثمان ثمانية
دزا	أوسكدا	تسع ـــ تسعة
ميزوا	ديمه	عشر _ عشرة

وقد شاء المستثبرق المسيو مارسيل Marcel عضو المجمع المصرى استجابة لطلب منى أن يشكل لوحة توضع التقارب بين الأسماء المعبرة عن الأرقام العددية الأولى فى ثمان وعشرين لغة إفريقية قديمة وحديثة ولم أجد أى تشابه بين الأرقام النوبية والأرقام التى تنتسب إلى لغات أخرى .

وحيث أن العربان يشغلون الصحراوات التى تفصل النيل عن البحر الأحمر وكذلك تلك التى تقع إلى الغرب من الصخور المحيطة بالنيل فقد نتج عن ذلك أن اللغة النوبية قد انحصرت بشكل تام فى ضفاف النيل حيث لا تنتشر إلا فى مساحة خمس درجات فقط من خطوط الطول .

وتعتبر قية قناق الواقعة على الشط الأيمن (الشرق) للنيل على بعد ٦ ميهامتر ٥ - ١ ك . م ٥ من أسوان عند الإتجاه شمالا نحو كوم أمبو النقطة القصوى في إتجاه الشمال والتي يسكنها النوبيون ، ويبدو سكان هذه القرية كما لو كانوا مستعمرة منفصلة ومنعزلة بين بقية الشعب النوبي ، ويمكن العثور عليها بالصعود إلى جنوب أسوان من جديد ويقطن المنطقة العازلة ، وكذلك مدينة أسوان ، مصريون .

وبسكن جزيرة الفائتين ويقوم على زراعتها النوبيون ، وعندما يبحر المرء إلى المجنوب لمدة ستة أيام يجد هذه الأمة حوله على الشاطئين ثم يجد لمدة يومين آخيين قبيلة عربية وبعد ذلك يجد المرء نفسه من جديد محاطاً بالنوبيين الذين تمتد منطقتهم حتى الشلال الكبير .

لقد حصلت على هذه التفاصيل عن طريق نونى حاد الدكاء يسمى الحاج عمد ، وهو قد ذهب عدة مرات إلى الشلال الكبير ، وقد أضاف بأنه يوجد في جنوب الشلال الكبير شعب مزارع بالغ الطيبة يسمى الحس ،ويخضع هذا الشعب لعربان الشيقية الذين يخطفون في أثناء إغارتهم الأطفال ويلحقونهم بالحس بقصد زيادة عدد الفلاحين الذين يعملون لحسابهم . وهناك احتمال كبير في أن يكون الحس يتمون لنفس النوبين ؛ ويحد هذا الجنس إلى جنوب الشلال حتى دنقلة عند الدرجة الـ 19 من خطوط العرض . وقد رأينا في تقرير الرحلة التي قام بها بونسيه Poncet في عام ١٦٩٨ حين كان متوجها إلى أثيوبيا عن طريق الواحة الكبرى ، أنه بعد أن عبر صحراوات الشب وسليمة قد وصل إلى النيل في مكان تقع فيه ضيعة ضخمة تسمى مشو يقول بأنها « تتبع ملك سنار وتشكل بداية لبلاد البارورا الذين نسميهم نحن بربران » وفي الواقع فإن النوبين يعرفون بهذا الاسم « بربران » عند التجار الإفرنج المقيمين في القاهرة .

ولقد أقام المستر براون Brown لمدة ثلاثة أعوام في كبة في دارفور ووجدها مدينة عامرة بالتجار المولودين على ضغاف النيل في المحاز ودنقلة ، وهما منطقتان تروعهما كما يقول هجمات عربان الشيجية « الشيقية » وهو الأمر اللدى يطابق المعلومات التي قدمها لي الحاج محمد ، وفضلا عن ذلك فإن المستر براون يقول بأن لون هؤلاء التجار زيتوني ، وأن ملامحهم تشبه بعض الشيء ملامح الأوروبيين ، وأن تقاطيعهم على وجه العموم مناسبة ومعبرة . وفي هذه الملامح لا يمكن أن نخطيء النوبين حتى لو لم ينقل إلينا هذا الرحالة بأن هؤلاء يتحدثون فيما بينهم بلغة البرابرة .

وقدم إلى الحاج محمد أسماء كثيرة من القرى والنجوع التى يسكنها النوبيون والتى تقع على ضفتى النيل إلى الجنوب من فيلة .

وتقع اثنتان من هذه القرى إلى الشمال مباشرة من الشلال الكبير ، ويطلق على تلك التي تقبع على الشط الشرق للنيل اسم سيوارق أما الأخرى الواقعة على الشط المقابل فتسمى اللواناتى ، وتضم القائمة التي كتبت بإملاء من الحاج عمد ٨٣ نجماً يقع أربعة وأربعون منها على الشاطىء الشرق وتقع التسعة والثلاثون الأخرى على الشاطىء الغربى .

ومن بين تلك النجوع الواقعة على الشاطىء العربي (الشرق) توجد الدر وابريم اللتان ينبغي أن نوضح أهميتهما : فابريم تعتبر بمثابة عاصمة لبلاد النوبة ، وربما يكون لنا أن نطلق عليها إساءة منا لاستخدام المصطلحات اسم مدينة وتذكر سبع من القرى الواقعة على الشاطىء الغربي باعتبارها تضم أطلالا وآثاراً مصرية قدية . وقد أكد الحاج محمد وعديد من النويين الذين شاركوا في مهمتنا أن الكثير من هذه الأنقاض تماثل فى ضخامتها ودقتها آثار فيلة التى كنا فى ذلك الوقت نراها بأعيننا وهذه القرى هى :

- ١ دبودة التي يمكن الذهاب إليها من فيلة في بضع ساعات .
 - ۲ أيسكو . ۳ قرتاس .
- هنداو ٥ وهذه الأماكن الثلاثة شديدة القرب من بعضها البعض ،
 ويمكن الذهاب إليها من فيلة في بحر يوم » .
 - کلابشة غرب: وتقع على مسيرة يومين من فيلة.
- العلاق وتقع على مسيرة أربعة أيام ونصف يوم من فيلة (وقيل لى إن
 بها مبنى أثريا ضخما وثلاث مسلات كبيرة) .
 - ٧ السبوع على بعد خمسة أيام من فيلة .

وكنت فى ذلك الوقت أجهل أن المسيو نوردان قد اتجه عن طريق النيل جنوبا حتى و الدر ، وأنه قد تعرف على أطلال آثار مصرية فى ثلاث نقاط على الشاطىء الغزبى .

وإليكم تبعاً لما ذكره نوردان أسماء الأماكن التي تقع بها هذه الآثار :

سهداب ، الدكة ، أبو هور ، على الشاطىء الشرق ، دبودة ، هنذاو ، تيفا ، مارية ، الدندر ، قرشة ، السبوع ، عمدا ، على الشاطىء الغربى .

ومما تجدر ملاحظته أن هاتين القائمتين لا تقدمان سوى ثلاثة أسماء مشتركة هى : دبود ، هنداو ، السبوع كما ترد في قائمة الحاج محمد والتي نجدها عند نوردان : دبدوده ، هنداو ، السبوع . ويبدو تبعاً لذلك انه توجد أطلال و آثار » في أربعة أمكن أفلتت من أبحاث هذا الرحالة ، لكنني أظنه قد خلط بآثار هنداو تلك الآثار التي يضعها الحاج محمد في ابسكوو قرتاس ، فقد ذكر هذا النوني هذين المكانين باعبارهما قريين من هنداو ويحكى المسيو نوردان أنه لاحظ في مساحة تبلغ أكثر من ربع فرسخ على مرتفعات هنداو وجود جدران وأساسات لمنشئات متعددة بالغة الروعة ، ولابد لخرائب تشغل كل هذه المساحة أن تبرهن على أن مدينة هائلة كانت فيما مضى تقوم في هذا المكان .

ويخيل إلى كذلك أن الآثار التي يضعها الحاج محمد فى كلابشة غرب هى نفس آثار تيفا التي يتحدث عنها نوردان ، وفى الواقع فإن تيفا فى خريطة نوردان تقع على الشط الغرفى للنيل ، فى مواجهة مكان يسمى كلابشه ويقع على الشط الشرق ، ومن جهة أخرى فإن كلمة كلابشة غرب تعنى كلابشة الواقعة جهة الغروب وتقع فى البيانات التي قدمها الحاج محمد فى مواجهة كلابشة شرق تماماً ، وتعنى هذه الكلمة « كلابشة شرق » كلابشة الواقعة جهة الشروق .

ونجد على الدوام فى هذا الجزء من مجرى النيل قرى تقع الواحدة فى مواجهة الأخرى ، وتحمل كل منهما نفس الاسم ، وتتميز كل منهما بالصفتين : شرق وغرب ، ونجد على ذلك أمثلة عديدة فى تقرير نوردان وكذلك فى قائمة الحاج محمد النى سأدونها فى ذيل هذه المذكرة .

ولو أن قائمة أسماء النجوع والقرى التي كونتها حسب المعلومات التي قدمها إلى هذا النوبي ، الحاج عمد ، كانت لا تشتمل إلا على البلاد التي أها المسيو نوردان لما وجدت أهمية تذكر من وراء نشرها ، ذلك أن الوقائع التي رآها في أماكتها رحالة أوربي ستكون على الدوام أكثر مدعاة للثقة و لإشباع الفضول من تلك التي يقدمها الوحد من أهالي البلاد لا يزال – حتى مع ذكائه الشديد – في مرتبة أدني بالنسبة لهذا الرحالة من ناحية العلم ودقة النفكير ، لكن قائمة الحاج عمد تحتوى جزءاً من بجرى النيل لم يره المسيو نوردان مطلقا وهي تلك المنطقة الممتدة من جنوب الدر حتى الشلال الأكبر ، ولما كانت المعلومات التي تثير فضول الجغرافيين حول هذه البلاد تنقي نام ، فإنه يبدو لى أن نشر هذه القائمة لن يخلو من نفع ، حتى ولو لم نكن نرجو من وراء نشرها ، إلا أن تثير وأن تعين على تخيل أنكار قد تقود ذات يوم ،

الجانب الليبي أو ما يطلق عليه الجانب الغربي أو غرب	الجانب العربي أو ما يطلق عليه الجانب الشرق أو شرق
الحصة	الباب
تنجار	_
بشير	قلة طود
دبود	كوندى
_	بهانة
أبسكو	جودى
قرتاس	سيالة
هنداو	دهمیت
تيفا	الأمبركاب
كلابشة غرب	كلابشة شرق
أبوهور غرب	أبوهور شرق
مرواو	م ارية
قرشة غرب	قرشة شرق
كشتمنة غرب	كشتمنة شرق
العلاقي	العلاق
قورته	سيالة
_	باردة
أدندان	كرسكو
شاتورمة	الديوان

الجانب الليبى أو ما يطلق عليه الجانب الغربي أو غرب	الجانب العربى أو ما يطلق عليه الجانب الشرقي أو شرق
اليقة	أعراب الگر الله الله الله الشيقية الشيقية المرم ابريم ارمنا أرمنا فرقندة شرق اشكى شرق
(*)	وادی حلفا وادی حلفا

^(*) الشرطة في كل المواضع التي وودت فيها في هذا الجدول، تشير إلى اسم قرية لم يتيسر تحقيقها، برغم الرجوع إلى كل المصادر المتاحة، ولعل هناك تحميفات في أسمائها عندما كتبت بمروف لاتينية ، وهو ما حدث أيضا مع كتير من القرى التي تم تحقيقها . وتقتضى الأمانة هذا التنبيه (المترجم) .

(4)

« جولوا »

وصف مدينة رشيد

العنوان الأصلى للدواسة هو : د دراسة موجزة عن مدينة رشيد » د وتشمل هذه الدراسة على وصف عبورنا عن طريق البحر من الإسكندرية إلى هذه المدينة ، وكذلك على وصف الرحلة من رشيد إلى القاهرة عن طريق النيل »

الفصث لالأول

العبور من الإسكندرية إلى رشيد

بعد بضعة أيام من نزول الفرنسيين إلى الإسكندية أعطى القائد العام ، بعد أن قام باستعراض للجيش ، إشارة الرحيل ، فتوجهت فرقة إلى رشيد ، بينا تقدمت الفرقة الرئيسية نحو دمنهور ، لكى تصل بعد عبورها جزءاً من الصحراء ، إلى تلك السهول الحصيبة من وادى النيل . وكنا قد استولينا لصالح الجيش على كل ما كان يوجد بالإسكندية من مؤن ضرورية ، وكان على الذين لم يتلقوا – مثلي – أمراً بوجهتهم أن يبقوا بالمدينة ليعانوا طيلة الأيام من مشاق ضخمة في سبيل التزود بضرورات الحياة .

وفي هذه الظروف ، الشاقة بقدر ما هي حرجة ، اتخذت مع عديد من الرفاق قراراً بالتوجه إلى رشيد ؛ وهي مدينة تقع على شواطيء النيل ، وقد كنا نظنها – ونحن محقون في ذلك – زاخرة بكل أنواع المؤن . وبعد أن اجتزا الآلاف من المشاق والصعوبات ، مما لا نرى فائدة من تعداده هنا ، أبحرنا فوق مركب حربي صغير من مراكب الحراسة كان راسياً في الميناء الجديد . اجتزنا الممر القريب من الفنار وسرنا بحذاء الشاطيء ، ووصلنا لنرسو وسط الأسطول الفرنسي الذي كان قد ألقى رواسيه في خليج أبي قير . وفي اليوم التالي أبحرنا نحو فتحة مصب النيل .

وسواء كانت الرياح التي تهب بعنف قد أقلقتنا ، أم كنا نخشي ألا يكون عمق مياه البوغاز (١) كافياً فإنناكم نقرر مطلقاً في هذه الظروف أن نعمل على إدخال مركبنا إلى النهر . عندئذ جعلونا نمضي فوق زورق مدفعية غاطسه غير عميق .

⁽١) كلمة بوغاز بالتركية تعنى sosier أن الحاقيم . والبوغاز عبارة عن مدخل شديد الضيق ، يصل إليه الجري عقوقاً كتل الرمال مكونة فراعاً عدد مصب النيل . وهذه الكتل الرماية قد نتجت عن ترسيبات الليم ، حين يفقد مرحمت حداقوله من الدي التي عقوقها ، تتحرك يفقد محت حداقوله من الذي عقوقها ، تتحرك على الدوام بقمل أمواج البحر ؛ وعندما تهب ياح الفرب ، أو رياح الشمال ، بشيء من العنف تدفع مياه النيل من حديد عائدة إلى صمدرها ، فيضغواب الجري في كل مكان ، حين تلقى الحالة أدلى مقاومة .

وحيث كانت المياه شديدة الهياج فإن تغييرنا لسفينتنا لم يتم إلا بشق الأنفس . صعدنا إلى زورق المدفعية وغن نلعن البحر والأسفار ، وعلى بعد ثلاثة أرباع الفرسخ من مصب النيل كان لون المياه أخضر فاتحاً ، بل لقد لمحنا بوضوح ، الحط المفاصل بين اللون الأخضر ، لون مياه النيل ، واللون الأزرق ، لون مياه البحر . وما أن اجتزنا البوغاز حتى تغير اللون الأخضر إلى اللون الأصفر ، الناتج بلا ربب من لون الرمال التي ينقلها النير إلى مصبه ، والناتج كذلك من لون الطمى العالق بمياه النير . وعندما يكون البحر هائجاً فإن عبور البوغاز يشكل بالفعل مشهداً مفزعاً . كذلك فإن كتبان الرمل التي تميط بفتحة مصب النير متحركة مثل الأمواج ذاتها . وليس لمن يبحر في هذه المنطقة أن يأمل في النجاة من الغرق إلا إذا كان يقوده بحار متمرس شديد الحبرة . ولقد كان معنا لحسن الحظ بحار بالغ المهارة جنبنا بحذق شديد مهالك يمكن القول بأنها كانت تحيط بنا من كل مكان . وما أن دخلنا النير حتى أبدى البحار ابتهاجا شديداً ، وعبر له بعض الركاب ، وهم يعطونه بعض قطع النقود ، عن بالغ تقديهم لمهارته وحذة .

كتا قد حلفنا وراءنا العواصف والبحر الهائج، ولم نعد نسمع صوت ضوضاء الأمواج التى كانت تتدافع لتتكسر فى صمت على كتل الرمال وعلى الشاطىء، وكنا نسمتم بالهدوء شديد العمق، وكنا نتابع بعيوننا جمال شواطئ النيل الذى يستعصى على الوصف فلم نجد أى أثر للمبالغة فى تلك الحكايات التى كان يقصها الرحالة الذين سبقونا إلى هذا المكان، وكانت الريح تملأ شراعنا، وكنا نتقدم بسرعة نحو مدينة وشيد، الهدف القريب من رحلتنا، وسرعان ما اجتزنا أنقاض حصن قديم مهجور، كان يستخدم فيما مضى لحراسة مدخل النيل والذى خاض منه الفرنسيون فيما بعد

معركة دفاع بطولية ^(۱) بعد أن كان قد أصبح بعد ترميمه ^(۲) مقراً للعجزة والجرحى الفرنسيين

حلفنا عن يسارنا جزيرة بعض الشيء ، تغطيها الحضرة وتنتج أجمل المحاصيل ، أما عن يمينا فقد كان ثمة غابات من النخيل ذات خضرة أخاذة ، وحيث أن شطعان النهر قليلة الارتفاع فقد كان مدى البصر يمتد إلى بعيد حيث القرى الصغيرة والحصيية ، وكنا اللمح هنا وهناك كفوراً تتكون من عدة منازل بعضها من الطوب وبعضها بجرد أكواخ من قش البوص ، وكنا المح هنا وهناك كذلك بعض مساكن منعزلة ومآذن رائعة وأضرحة ومقابر لأولياء المسلمين تتجمع حولها بشكل جذاب بعض مجموعات من النخيل . أما من جهة الدلتا ، فقد كانت العيون تستقر بارتباح وإعجاب فوق حقول يغطيها الأرز ، فتشكل واحداً من أبهج المشاهد . وغير بعيد من النهر ينمو بوفرة شديدة عديد من المحاصيل والشجيرات يلاحظ من بينها غابات من أشجار البرتقال وأشجار الليمون التي تنشر شذى طبياً . أما شطعان النيل نفسها فتزينها نباتات الغاب والخيرزان والبشنين « عروس النيل » ، وتتوزع هنا وهناك في كل مكان أشجار الجميز الضخمة والتي تغطى أفرعها الكيرة مساحة واسعة ، في كل مكان أشجار الجميز الضخمة والتي تغطى أفرعها الكيرة مساحة واسعة ، فتشكل واحداً من أبهج مشاهد الخضرة ، وتدب الحياة في هذه اللوحة الرائعة فتشكل واحداً من أبهج مشاهد الخضرة ، وتدب الحياة في هذه اللوحة الرائعة فتشكل واحداً من أبهج مشاهد الخضرة ، وتدب الحياة في هذه اللوحة الرائعة فتشكل واحداً من أبهج مشاهد الخضرة ، وتدب الحياة في هذه اللوحة الرائعة

⁽١) ق التاسع من جرينال من العام التاسع (١٩ أبيل ١٨٠١) ، هوجم حصن جوليان . وقد أطلق الفرنسية عليه هذا الإسم ، وهو اسم مساعد قتل عند الترول إلى الإسكندية يدا الإنجليز ، وقد أبدى الحصن مقامة كبري ، وكمل حصاراً دام عشرة أمام ، على الرغم من النوائدا المستمرة التى كانت تطلقها الملغية القوية المحادية . وفي الهاية المستملت الحامية ، بهم التاسع والعشرين ، بعد أن نالت كل أبجاد وشرف القتال , وسأل الإنجليز ، وهم لا يرون إلا صفأ من المجزة والميرهين : متى إذن ستخرج الحامية ؟ ذلك أنهم لم يكونوا ليتصوروا طفلة ، أنهم كان على هذا التال المنهف مع مجزه وعبيان .

[.] وينبغي أن تتذكر هنا ، أنه عند عمل تنفيات ، وقت ترمع هذا الحصن ، عثر المسيو بوشار Bouchard ، الضابط المهندس ، على حجر رشيد الشهير ، ذلك الأثر النمين ، الذى وضع منذ وقت طويل تحت بد علماء أورباء وقد صورت الكتابات الثلاث الموجودة على هذا الأثر المصرى على اللوحات ٥٣ ، ٥٣ ، ٥٤ ، المجلد الأول ، الدولة القديمة . الدولة القديمة .

⁽٢) انظر شكل هذا الحصن ، المجلد الأول ، اللوحة ٨١ ، الدولة الحديثة .

حين يظهر بين الحين والحين بعض السكان الذين كانوا ، بلحيتهم الطويلة وردائهم ، يشكلون بالنسبة لنا شيئاً رائعاً وغير مألوف فى وقت معا ، وكان هذا المشهد مثارا لاهتمامنا الكبير على الدوام .

وفى النهاية ، وصلنا إلى ميناء رشيد ، وكانت القوات الفرنسية قد سبقتنا إلى المدينة فى اليوم السابق .

* * *

الفصئ لالشاني

المظهر الخارجي لرشيد وضواحيها

تقع رشيد أسفل عط العرض ٣٥ ٪ ٨ أوعل خط طول ٣٤ ٪ ٢٤ وهذه المدينة ، التي كانت قليلة الأهمية في زمن أبي الفداء ، هي اليوم واحدة من أهم مدن مصر بسبب موقعها وتجارتها واتساعها .

وحيث أن رشيد قابعة على شط النيل وعلى بعد ثلاثة فراسخ من البحر ، فإنها
تستخدم كمستودع للبضائع القادمة من القاهرة ، والمناطق العليا من مصر
ق الصعيد ، كي تنقل إلى أوربا عن طريق الإسكندرية ، وبنفس العلويقة ، فهي
تستقبل البضائع التي تنزل إلى الإسكندرية قادمة من أوربا ؛ وتنقل هذه البضائع إلى
القاهرة عن طريق النيل ، ومن هناك تتوزع إلى كافة أنحاء مصر ، ويرجع إنشاء رشيد
إلى القرن التاسع ، ويخبرنا المكين بأنها قد بنيت في عهد المتوكل خليفة بغداد حوالي
عام ١٨٧ . ولقد ورثت رشيد المكانة التي كانت تمتلها من قبل مدينة فوه والتي كانت
فيما مضى ، شأنها في ذلك شأن مدينة رشيد ، مستودعا للتجارة ، ومقرا للقناصل
الأوربين ، ثم زال عنها اليوم مجدها القديم .

وقد استمد فرع النيل الذي ير أمام هذه المدينة اسمه من اسمها ، وكان هذا الفرع يحمل في العصر القديم إسم الفرع البوليتيني نسبة إلى مدينة بولييتين الواقعة على نفس الفرع . ويشير إتيان دى بيزانس إلى هذه المدينة دون أن يحدد موقعها بدقة ، ويتحدث بلين عن فتحة و مصب ٤ بوليتين على النهر لكنه لا يتحدث ولو بكلمة واحدة عن المدينة . ويمكن الاعتقاد بأن موقع بوليتين كان يوجد إلى الجنوب من رشيد غير بعيد عن حصين أبى منضور الذى سنتحدث عنه عما قليل . وفر الواقع فإنه يوجد في أسفل هذا الحصن خليج صغير ، نصف دائرى ، يبدو أنه كان يستخدم فيما مضى كميناء ، وقد أصبحت تسده هذه الأيام رمال الصحراء ومنذ يستخدم فيما مضى كميناء ، وقد أصبحت تسده هذه الأيام رمال الصحراء ومنذ فتة غير بعيدة تمت تنقيبات في هذا المكان فعير فيه على أحمدة رائعة من

الجرانيت (١) ، وهذا سبب جديد يحبد الاعتقاد في صحة الرأى الذي عرضناه للتو عن الموقع المحتمل لمدينة بولبيتين القديمة .

ولكى نصل إلى حصن أنى منضور ، سرنا بحداء الشط الأيمن للنيل ، وهو شط مناسب لحد كبير ، وفى النهاية لمحنا ثلاث قطع من الأعمدة الجرانيتية ، اثنتين منها تمثلان بقية الأعمدة المزدوجة التى كانت مقامة على شواطىء النبر ولكن لعل هذه . القطع التى وجدناها كانت بعيدة بعض الشيء عن موقعها الأصلى . وقد رأينا كذلك... على بعد مسافة من هذه القطع جذعا آخر لعمود كان الأهالى يستفلونه فى صنع الرحيان ٥ رحى ٤ . وهذه الآثار القديمة التى عابنا عليها فى هذا المكان الذى أشرنا من قبل إليه تأتى لتدعم أكار ، احتال كون هذا المكان هو الموقع الجغرافي لتلك المدينة التى أعطت اسمها فى العصر القديم للفرع البوليبينيى .

وعند سفح حصن ألى منضور ، ترجد صومعة إسلامية و زاوية ، يشكل مظهرها النظيف تناقضاً صارحاً مع تلك المساكن القارة فى أحط أحياء رشيد ، وهى ملحقة بمسجد أقم تكريماً لولى مسلم تقع مقبرته فى داخله . وأبو منضور هو اسم هذا الولى ، وهذا الإسم يعنى بالعربية : أبو الروعة وأبو الجمال ، أما المكان نفسه فهو بمثابة مزار يتوقف عنده البحارة والمسافرون ليقدموا نلورهم إلى شيخ الجامع حتى يحوزوا بركة ورضاء الولى ، كما يحدث الأمر نفسه فى مزارات كثيرة لأولياء آخرين عرفاهم فى مصر ، حيث يبلغ الوهم بالناس أن الولى من هؤلاء ، قادر على جلب الحصوبة للنسوة العقيمات اللائى يجنن إليه ضارعات .

وينهض حصن أنى منضور على أحد المرتفعات المبتعدة إلى الجنوب ، والتى تلامس الخليج الصغير الذى تحدثنا عنه ، وهو مربع الشكل وبيدو أنه قد بنى فى زمن العرب ، وهو متهدم حتى أساسه وينذر بانهيار قهب ، ومن حوله تتراكم الرمال التى

⁽١) انظر رحلة إلى مصر العليا ومصر السفل ، تأليف سونيني Sonnini ، المجلد الأول ، ص ٤٠٥

تدروها رياح الصحراء فغاص فيها حتى منتصف ارتفاعه ، وتحيط به المقابر وكأنما الأمر نذير بالدمار الذي سيكون عليه هذا المكان ذات يهم

وعندما صعدنا إلى المبنى تمعنا بواحد من المشاهد الجميلة والتى تختلف المتحالاة بيناً عن تلك المشاهد التى ألفناها في أوربا ، فهى ليست تلك المشاهد الرومانسية التى تعلن عن نفسها تلقائها بتنوع مناظرها الطبيعية حيث الجبال والسهول تشكلان تناقضات جدابة للعيون ، فالتناقضات هنا عددة بحسم ، فهناك الصحراء الليبية في جانب ، وفي الجانب الآخر هناك شواطىء النيل البهيجة ، وهكذا يمكن القول بأن الحياة والموت يتجاوران . وإلى الغرب نلمح تلك الصحراء التى تفصيل رشيد عن الإسكندية ، لكن المشهد يضبع وسط الرمال المتحركة التى لم تبق مطلقاً على أثر خطوات الرحالة . ولقد كان من الممكن ألا نلحظ الآثار الواقعة على طويق الإسكندية – رشيد لو لم تكن تشير إليها وتلفت الأنظار تلك الأعمدة من الطوب النبيء التى تنهض تباعاً بطول الطبيق ، وتزحف هذه الرمال المتحركة حثيثاً نحو مدية رشيد حتى ليبدو وكأنها تهد أن تفزوها كلية ، فهى تتراكم حول أشجار النخيل وحول أقل العوائق التى هناك لتكون كثباناً يتزايد عددها يوما بعد يوم ، ولسوف تغطى عما قليل ، الرقمة المتزرعة من الأرض ، وحينئذ ستكون هذه الرمال – كا سبق أن عبر المصريون القدماء بدقة – هى طيفون الرهيب الذى يهدد بغزو مملكة أوزيهس ، أى أرض مصر الخصيبية .

وعندما ينتقل المرء بنظراته نحو الشرق ، يرى تحت بصره نيل مصر العظيم ، تسبح فوقه قوارب ذات شكل جداب ، ويرى كلاك ريف الدلتا البييج حيث تمتد حقول الأرز وصفوف أشجار النخيل والجميز ذات الحضرة اليانعة ، رائمة الجمال . كل شيء في هذا الجانب ينم عن حيوية دافقة ، وكل شيء فيه يمتلء بالحياة ، فهناك ترى قطفان الجاموس ، ترعى الكلاً أو تفعس جسدها في النهر ، وترى الفلاح منهمكا في أعمال الحقل دون أن يسمح لنفسه بالتقاط أنفاسه . فتراه وهو يدير ماكينة الرى كى يسقى حقوله فينمو محصول الأرز وينضيع فيحصل بذلك على مقابل ما بذله من جهد بالإضافة إلى ما يتغى من ربح .

وليس الريف في همال الدلتا بأقل ثراء أو أقل خصوبة ، ولا هو أقل محصولا ، ولا هو أقل محصولا ، وتقطع الريف هناك وتحقوقه آلاف من الترع والقنوات الصغيرة التى توزع فى كل مكان مياه النهر ، سواء كانت ترفع إليها المياه بشكل طبيعى أو كانت ترفع إليها عن طريق ماكينات هيدروليكية من تلك التي تستخدم فى هذه البلاد . ويشكل البحر خلفية هذه اللوحة ، حيث يمتزج امتداده الواسع بالسماء .

ويمكن للمرء من حصن أبى منضور أن يلاحظ حركة السفن التي تسير بحذاء شاطىء البحر كي تدخل إلى مصب النيل ، كا يمكنه أن يرى تلك السفن الضخمة شاطىء البحر كم من مرات تملكتنى النشوة في هذا المكان وأنا واقف اتطلع إلى ذلك المشهد الراتع ، فبعد أن أكون قد أبهكت طويلا في العمل كنت أذهب إلى هناك ساعياً للترويج عن النفس ، وعلى نفس المنوال . فعندما كانت ذكرى الوطن الحلوة تلح على غيلتى بشكل قوى ، كنت أذهب إلى البرج وهناك كنت أرى - في عليلتى – الطريق المؤدى نحو الوطن ، نحو فرنسا ، التي لا يمكن للمرء مطلقاً أن يفارقها دون أسى . وذات يوم ، وبينا أنا غارق في أفكارى الجزينة ، تتولد في نفسى هذه المشاعر ، دوى في أذني فجأة صوت مكتوم ، وتكرر الصوت مرة ثانية ، وثالثة ،

كانت أول فكرة خطرت لى هى أن هذه الأصوات لا يمكن أن يكون مصدرها إلا الأسطول الفرنسي الذي ألقى رواسيه في خليج أبي قبر ، عندقد ألقيت ببصري في هذا الاتجاه فأبصرت كل بحريتنا ، لكن الشمس كانت عندقد تغيب خلف الأنق ، وعندما أصبح الليل معها أمسى في الإمكان رؤية البروق الناجمة عن طلقات المدافع ، وأطلقت السفن دفعة واحدة مدافعها ، وعلى الفور حلت ضبحة مفزعة مكان ذلك الصمت العميق ، آه .. لقد اشتبك الأسطول الانجليزى مع أسطولنا ودارت معركة وحشية . وظهر بريق أبيض أخد وضوحه يزداد على الدوام ليعلن أن ثمة سفينة قد اشتملت فيها الديوان ، وبرغم ذلك فإن هده السفينة (۱) لم تتوقف عن صب مدافع أجنابها بينها تتلاعب بها الأمواج مظهرة مؤخرتها تارة وجانبها تارة أخرى ، كانت تشتعل بينها هي تقاتل ، وضلت على هذا الحال نحو ساعة ، حتى قفرت عالياً في الهواء عندما يبعث وصلت النيوان إلى غزن البارود .. وفي حياق كلها ، لم تر عيناى مشهداً بيعث كهذا المشهد على الروعة والرعب في وقت معاً ، ولتتصوروا حزمة كبيرة من النيوان توقع من وسط البخر داخل دائرة من سحب الدخان والأنقاض الملتبية ، إن انفجار بركان لا يمكنه مطلقاً أن يقدم مشهداً أكثر روعة وفي نفس الوقت أكثر رعباً . وفي الغوا لائمي د فكل شيء هناك يتواطأً على هلاك الإنسان : البحر الهائج والوياح المزجرة والنار الملكة المدمرة .

لنحو عشر ساعات من الليل كفت أصوات المدافع عن أن تسمع ، ولكن ما كادت أصوات المدافع عن أن تسمع ، ولكن ما كادت أصوات المؤذنين في اليوم التالي تنادى الناس إلى الصلاة من فوق المآذن (٢) حتى عادت المحركة تنشب من جديد ، وعندما يكون المرء الغ التأثر لحد عميق ، وعندما تأكله الأفكار والهموم والقلق فإنه يخلع على الأشياء الحارجية ذلك اليأس اللذي يستبد بنفسه هو ، ذلك أنه لم يسبق لى مطلقاً من قبل أن رأيت نداء هؤلاء المؤذنين وهو الذي يتم على الدوام في نغمات مقبورة ، حزينا هذه الدرجة من الحزن والأمي . وأسرعت إلى حصن أبي منضور . كانت ثمة سحب من الدخان كما كانت همناك ضبحة مكتومة تعلن أن المحركة تدور بضراوة ، وبعد ذلك لاح منظر شبيه بالمنظر

 ⁽١) كانت هذه السفينة تسمى لوريان l'orient ، أى الشرق ، وهى مكونة من ثلاثة طوابق ، وكان يقودها الأموال بروى Brueye .

 ⁽٢) يدعو المؤذنون للصلاة خمس مرات في اليوم ، في الصياح قبل شروق الشمس ، وفي الساعة التاسعة
 (كلما) ، وعند الظهيرة ، وفي الساعة الثالثة ، وعند غروب الشمس .

الذى رأيته فى المساء : سفينة (۱) أعرى تشتعل فيها النيران وهى تقفز فى الهواء . لنكف الآن عن الحديث عن هذه المعارك القاتلة والمخزنة فلم يكن النصر حليف الفرنسيين هذه المرة ، ولم يكن لهذا النصر أن يقدم لهم مباهجة إلا بعد عام كامل ، وفى نفس مكان تلك المحركة الشهيرة : معركة أبى قير (۲) ، حيث سحق الفرنسيون جيشاً تركيا بأكمله يتكون من ۱۵ – ۱۸ ألف جندى ، ألقى بكثير منهم فى البحر ، ووقع الباقون أسرى ، دون أن يتمكن رجل واحد منهم من الهرب .

وطيلة إقامتنا في رشيد كنا نتابع جولاتنا إلى خمارج المدينة ، وعبرنا المراعي التي تقع إلى الشمال من المدينة تجاه البحر ، وتروى هذه المراعي قنوات ضيفة تغذيها بالمياه - في الوقت الذي لا تمتليء فيها هذه القنوات بشكل طبيعي - سواقي سوف نتحدث عنها بعد قليل بشيء من التفصيل ، وعندما يقترب المرء أكثر من البحد ، تصبح التربة في شكل مستنقعات ولا يعود الشاطىء نفسه يتكون إلا من رمال .

لم نستطع أن نقاوم طويلا رغبتنا فى زيارة جزيرة وارسى الواقعة أسفل مدينة رشيد ، فقد كان منظرها البهيج يستحثنا على زيارتها . عرجنا على قرية يشى مظهرها بالبؤس ، فبيوتها عبارة عن أكواخ فقيرة ، دائرية الشكل تعلوها أبراج الحمام ، وسقف هذا النوع من الأكواخ مصنوع من جلوع النخل وتتنلىء الفراغات فيما بين هذه الجلوع بقش البوس ، ويغطى ذلك كله بالطين . لكن ما يعوضك عن مشهد هذه البيوت البائس ، هو ما يغطى الجزيرة كلها من خضرة يانعة ، بالإضافة إلى أشجار البيوت البائس ، هو ما يغطى الجزيرة كلها من خضرة يانعة ، بالإضافة إلى أشجار

⁽١) هذه السفينة هي الفرقاطة l'Artemise ؛ التي كان يقودها الكابين ستائل ، وعندما لم تطاوع قائدها نفسه على الاستسلام ، أضرم الثار في سفيته ، بعد أن قائل حتى النباية . وقد أنول كل بحارته على البر ، وكان هو نفسه في أمان ، لكنه حين لاحظ أن الثار لا تنتشر في السفينة بالسرعة الكافية ، عاد إلى مسطح السفينة ، وجمع الثين من البحارة كانا مخدورين في العبر ، وهرع بهما إلى قاربه . وأشغل بنفسه النار في كل . مكان ، وانصرف ، وبعد لحظات لم يكن للسفينة من أثر .

⁽٢) حدثت هذه المعركة في السابع من ترميدور من العام السابع (٢٥ يولية ١٧٩٩)...٠

الجميز الضخمة التي يجد في ظلها المسافرون ، بين مسافة وأخرى مأوى من لهيب الشمس كما يجدون فيها مشهداً ساحراً .

وف نفس الوقت فإن الأضجار المنتشرة في هذه الجزيرة ، وفي ذلك الجزء الموازى لها من الدلتا تنحصر في أشجار النخيل والتوت ، وقد شاهدنا في الدلتا عن قرب – حقول الأرز التي تصنع ثروة هذه البلاد ، ويقوم الفلاح بإغراق هذه الحقول بمياه النهر التي يوفعها إما بيده « الشادوف » وإما بواسطة ماكينات هيدروليكية « السواتي » ، ويصنع الفلاح سدوداً صغيرة من الطين حول مربعات مزروعة بالأرز ، وعندما يريد إدخال المياه إليها يقوم بقطع هذه السدود ويحدث هذا دون جهد يذكر . وتقطع الأرض في هذه المناطق ترعة رئيسية صغيرة توزع المياه بعد ذلك عن طريق ترع أكثر صغراً « المساقي » .

وقد جذبت بساتين رشيد ، وهي على الدوام تحظى بالإعجاب ، انتباهنا . وكانت هي في معظم الأحيان الهدف المنشود من نزهاتنا ، وكنا في كل مرة نزور حديقة و جنينة ، إبراهيم بلك التي أصبحت نتيجة لأحداث الحرب عقاراً فرنسياً ، ولا ينبغي عليك أن تأمل في العثور في مثل هذه الجناين على المشاهد والاستعدادات التي تراها جميلة في حداثقنا ، فضمة اختلافات كبرة في الواقع بين هذه وتلك ، تماثل تلك الاختلافات في التقاليد والطباع التي توجد بين المصريين والفرنسيين ، إذ يظل هؤلاء على الدوام نقيض أولئك . فقلما يغير المصريون من مكانهم بل أنهم لا يعرفون مطلقاً معنى أن تتريض ، وعلى العكس من ذلك فحيوية الفرنسيين ونشاطهم يجعلانهم على الدوام في حركة دائبة .

وتحتوى جنينة إبراهيم بك على كمية هائلة من أشجار الفاكهة ، لكنها مبعثرة بلا فن ولا ذوق كما لو كانت في داخل غابة ، وترى هناك عدداً كبيراً من أشجار الموز ذات الأوراق العريضة والطويلة والتي يبدو نسيجها وكأنما صنعته يد الإنسان ، كما يرى المرء هناك كذلك أشجار البرتقال والليمون والريحان والرمان بوفرة . ويظهر العنب في آلاف الأماكن المتفرقة يلف سيقانه المرئة حول جلوع الأشجار والشجورات ، وترتفع أشجار الجميز هنا وهناك كما لو كانت ملوك الأشجار المتوجة لتعلو فوق كل هذه الشجيرات التي تنشر شذاها إلى مدى بعيد .

يقطع جنينة إبراهم بك عدد كبير من قنوات الرى، الصغيرة التى تصلها المياه بفعل ماكينات سوف نصفها بعد قليل . وقمة حجرة عند مدخل الجنينة كان البكوات يأتون إليها طلبا للراحة وتنسم الهواء . وهى مرصوفة بالرخام ، وفي وسطها حوض مثمن الزوايا وعميق بعض الشيء ، وهو يمتلىء بالمياه . وتوجد حول الحوض منصات مرتفعة كانوا يجلسون عليها القرفصاء على طريقة المصريين . هنا كان إبراهيم بك يستقبل المقربين إليه ، وينصت باهتام بينا هو يدخن نارجياته ويشرب قهوته للحكايات التي كان يقصها عليه متملقوه لتسليته ، أو للأمور الجادة التي جاء رجاله ليضعوها رهن إشارته ، وبرغم ذلك فليست هذه الحجرة على الدرجة المقترضة من النظافة ، وهي من هذه الناحية مثل كل الحجرات من هذا النوع ، والتي أتيح لنا أن نراها مصر .

وقد يتبيأ المرء وهو يعيش وسط أشجار وشجيرات بساتين رشيد لأن يترك خياله العنان ، وأن يدع نفسه مع أحلامه ، لولا أن الاضطرابات وانعدام الأمن الذى يسيطر على هذه المزروعات سرعان ما يحطم هذا الحلم . وبرغم ذلك فإنك لا تستطيع إلا أن تستسلم للبهجة التى تصنعها الروائح التى تشذو من كل مكان ، وللمشهد الأعناذ لزهرة الرمان ذات اللون الأرجوالى ، ولزهرة الريحان ذات اللون الأبيض ألباهر ، ومع ذلك فهل يمكن لهذه الجداول التى تنشر الماء واثعاء فى كل مكان والتى تحمل مياهها الموحلة طمياً ماثلا للسواد . . هل يمكن لها أن تدخل فى مقارنة مم من الخضرة التى لا تلمح لمثلها أثراً فى أى مكان من حدائق رشيد ، وبلا جدال فإن ثمار التين التى لا تمصى والتى تفطى شجرة الجميز تروح عن النفس ، كما أن أسبطة البلح الضخمة والمدلاة من أشجار التخيل تحث الموحثا على تلوق تمارها ، ثم إن تلك الرمانات الضخمة والمدلاة من أشجار التخيل تحث الموحثا على تلوق تمارها ، ثم إن تلك الرمانات الضخمة ومد بانعاش صحى ، أما عن ثمرة الموز فلابد أن الموسيجدها فى الغالب لذيذة الطعم .. ولكن ، أتستطيع هذه الفواكه أن تتفوق على الفواكه التى تنتجها فرنسا بتنوع ووفرة شديدين ؟ لكن تلك مسألة لا يمكن أن يحسمها سوى الذوق والاعتبار .

ويزرع في جناين رشيد الشمام والبطيخ ، وهي فواكه تبدو رائعة في بلد تشتد فيه درجة الحرارة .

وتقع كل بساتين رشيد هذه على وجه التقريب على حافة الصحراء وتشكل سياجاً يحدد مساحتها ، وكذلك فإن الأشجار التي تزرع فيها تصنع ما يشبه حواجز تصد عن المدينة رمال الصحراء فتتراكم حواها « أى حول الأشجار » .

وإذا كان لنا أن تتغاضى عن كل الأشياء الواقعة إلى خارج رشيد ، فإننا لا نستطيع أن نلزم الصمت إزاء مدافن الموتى . وتقع هذه المدافن غير بعيد من البساتين التى تحدثنا عنها للتو ، إلى الغرب ، وعلى بعد مسافة قصيرة من المدينة . وقتل مبانى هذه المقابر أتماطاً خاصة برشيد حيث لم نجد مثيلا لها لا في أبى قير ولا في الإسكندرية ، على الرغم من أبهما لا تبعدان كثيراً عن رشيد . وقد رسمنا واحدة من هذه المقابر في اللوحة رقم ٢٦ الصورة رقم ١٢ ا بالمجلد الأول – الدولة الحديثة . وهو يشكل نمطاً بالغ التأثير ومخاصة في لعبة الظلال . ويبدو أن هذا القبر قد أنشىء لعائلين متصاهرتين .

وقد استخدم الخشب بشكل رئيسي فى بنائه ، وتبدو الشرائط المخصصة للحفاظ على بواكيه مكشوفة بلا غطاء ، بل إنك تلاحظ وجود الحشب كذلك فى أجواء كثيرة من المبنى حيث زال جزء كبير من الملاط الذى يفعليه ، أما الممد التي تحمل القائمة الوسطى فهى من الرخام . أما فوق المقابر الأكثر بساطة والتي توجد فى المقدمة ، فيلاحظ وجود حقرة مربعة الشكل يبلغ عمقها حوالى ١٤ - ١٥ سم ويوضع بها كمية من التواب يمكن أن تزرع فيه بعض النباتات ، وتبعث أرضية المقابر على الحزن فهى بيضاء اللون فاتحة ، وهنا وهناك الاسم المم اللوحة المشار إليها مقبرة لا بيين تلمح فيها أثرا لنبات ، ويشكل الرسم رقم ١١ من اللوحة المشار إليها مقبرة لا بيين

منها إلا جزؤها الأعلى بالنظر إلى أنها تظهر من فوق سور المدافن . وتدخل المقابر الموجودة إلى الأمام فى نطاق هذا السور ، وهى تبدو مقوسة من الداخل وبيدو أن الأجساد توضع فيها فى جزئها الأمامى تحت الأرض .

وتقضى النسوة أيام الدكوى السنوية للمتوفين ، نهارا ، كما هو معروف ، فى المدافن ، فيحضرن معهن طعامهن ويزرعن سعف النخيل أو الورود فى تلك الحفر الصغيرة التى نفذت فوق المقابر ، وتلك عادة تماثل كثيرا العادة التى نتبعها هذه الأيام فى مناطق عديدة من فرنسا ، بل وفى باريس ذاتها .

* * *

الفصئ لالثالث

الماكينات المستخدمة في الزراعة والري

أخذت على عاتقى أن أتناول فى دراسة مستقلة ، مختلف الأدوات المستخدمة فى الرى والزراعة التى رأيتها خلال جولاتى المتعددة ، لذلك فلن أتناول هنا هذا الموضوع إلا بشكل موجز ، مادمت قد قدمت فى مكان آخر دراسات أكثر شمولا عن هذه الأمور ، ويخاصة تلك النى شاهدتها فى عاصمة مصر .

وتنقسم الماكينات المستخدمة فى الرى فى رشيد وضواحها إلى ثلاثة أنواع ، هى تلك التى تسمى الشادوف ^(١) ، والمنطال ، والعجلة ذات الثقوب المجوفة ، والعجلة ذات القواديس .

ويتم الرى بواسطة الشادوف عن طريق رجال يتخذون أماكتهم فى طوابق من يختلف عددها بحسب ارتفاع الأرض المطلوب زراعتها بمياه النهر، وفى كل طابق من هذه الطوابق يرتفع جداران صغيران من الطين وأحياناً يكتفى بغرس شعبين فى الأرض، يوضع عليهما بشكل عرضى جذء شجرة، تعلق عليه بشكل رأسى عند ربع طوله من جهة الطرف الغليظ سلة طويلة. وعند طرف الذراع الأطول فذه الرافعة يعلق حبل تدلى منه سلة مستديرة من سعف النخيل، أو حقيبة من الجلد، أما فى الذراع الأقصر للرافعة فتمرر حلقات من الطين مهمتها أن تقوم بدور المقاومة. ويقوم الفلاحون الموجودون فى الطابق الأكثر انخفاضاً أى عند مستوى النهر بنزح المياه ثم يوغونها إلى الطابق الأول، وتؤخذ المياه مرة أخرى وبنفس الطريقة لترفع من الطابق الأول ليرفعهمن الطابق الأول، عيث تصب إلى الطابق الثانى ، ثم من الثانى إلى الثالث . وهكذا حتى تصل إلى أعلى حيث تصب فى خوان توزع منه على قنوات الرى .

أما طريقة الري المسماة منطال ^(٢) فهي تتم عن طريق فلاحين نصف جالسين م

⁽١) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ٦ ، الشكل ١ ، المجلد الثانى ، الدولة الحديثة .

⁽٢) انظر الفنون والحرف ، مفس اللوحة ، نفس الشكل .

على كومة من الطين المرتفع على شاطىء النهر ، وتمسك كل منهما بكل يد من يديه حبلا تتدلى منه قفة أو نوع من الجردل المصنوع من سعف النخيل ، ويقذفان بهذه الجرادل فى النهر حيث تمتلىء ، وعن طريق الحركة التى يحدثانها بارتدادهما إلى الخلف ينتزعان الجرادل من النهر ويفرغانها فى خزان صغير فى مستوى جداول الرى .

أما الماكينة (١) المستخدمة في الري فهي العجلة « الدولاب » ذات الثقوب المجوفة « الساقية » . وهي تستخدم في الأماكن التي لا تصلها مياه النيل بشكل طبيعي وعندما لا يتجاوز ارتفاع الأرض المزروعة عن منسوب المياه بـ ٢,٥٠ ــ ٣ أمتار فقط. وهذه الماكينة عبارة عن شجرة موضوعة بشكل أفقى أقيمت عليها عند منتصفها وبشكل رأسي ، العجلة ذات الثقوب وتثبت محاورها في الجدران الجانبية لخزان مياه صغير ، توجد فيه المياه مباشرة أو تتسرب إليه من النهر . وهناك عجلة مسننة ، تلتصق بالعجلة ذات الثقوب المجوفة ، تشتبك بعجلة أخرى أفقية مسننة هي الأخرى ، ومثبتة على شجرة أفقية وتتشعب هذه الشجرة في جزئها الأعلى لتقوم بدور نقطة الإرتكاز لذراع الرافعة الطويل، الذي يعلق فيه ويدور به حصان أو جمل أو بقرة أو جاموسة . وبفعل الحركة تقوم العجلة ذات الثقوب المجوفة بنزح مياه الخزان عن طريق الثقوب التي نفذت عند سطحها ، فتمتلىء الفراغات بالماء ، ثم تخرج المياه التي نزحت بفعل حركة العجلة وعن طريق نفس الثقوب ، لتسقط من جديد في خزان صغير تذهب فيه بعد ذلك إلى قنوات الرى المعدة . ومن نافلة القول أن نذكر أن طول قطر العجلة ذات التجاويف يحدد بالعمق الذي توجد فيه المياه في المكان الذي يراد إقامة الماكينة فيه . ولكن من المفيد أن نلفت النظر هنا ، إلى أنه من الممكن أن يرتب الأمر ، بحيث يرفع أو يخفض مدار محور العجلة المسننة التي تلتصق بها العجلة ذات التجاويف ، فهي مصممة بدقة بالغة ، لكن هذا الأمر لا ينطبق على العجلات المسننة (الأفقية) التي تحدث الحركة .

وحيث أن ارتفاع منسوب المياه في آبار رشيد لا يعاني مما يعانيه في أي

⁽١) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ٣ ، نفس المجلد .

مكان آخر فى مصر أثناء ارتفاع أو انخفاض النيل، وحيث أن ارتفاع أو انخفاض النهر هنا أقل منه فى المناطق المرتفعة فى مصر ، لدرجة لا يمكن معها عقد مقارنة ، لذلك نرى أن استخدام العجلة « الساقية » ذات التجاويف يقتصر على هذه المنطقة « رشيد » ، لكنها فى نفس الوقت تستخدم فى دمياط وهى التى تعيش فى نفس ظروف رسيد فيما يختص بمنسوب النيل . أما فى المناطق الأخرى فقد تعود الناس استخدام الطريقة الثالثة فى الرى والتى أشر نا إليها .

أما المجلة ذات القواديس (١) التى تسخده فى ضواحى رشيد (٢) فهى – شأبها فى ذلك نفس شأبها فى كل أنحاء مصر – عبارة عن حبل بالغ الطول بمر على عجلة تتحرك بنفس طريقة العجلة ذات التجاويف ، ويمكن للمرء أن يطيل أو يقصر من تدنى الحبل حسب منسوب مياه النهر ، وتعلق القواديس فى هذا الحبل ويمكن زيادة أو انقاص عددها حسب القوة المحركة التى يعتمد عليها وحسب المقاومة التى تبديها الحركة .

وقد واتتنا الفرصة أكثر من مرة أثناء جولاتنا إلى حصن أنى منصور أن نقوم بزيارة طاحونة يضرب فيها الأرز ، وهذه الماكينة (٢٠) عبارة عن مدقات دائرية من الحديد المجوف مثبتة فى طرف روافع متحركة فى خط رأسى ، وتحركها شجرة أفقية مسلحة بعملة « مساكة مزلاج » تمارس ضغطا على ذراع الرافعة الأصغر . وتتحرك الشجرة نفسها بفعل عجلة مسننة شبيهة بتلك التى سبق أن بيناها . والخيل والأبقار والجمال هى القوة المستخدمة فى ذلك . ويوضع الأرز فى ثقوب مرتبطة بالمدقات لكى يتم ضربها ، وثمة عامل يجلس فى مقدمة الماكينة يلملم تحت هذه المدقات الأرز الذى

 ⁽١) انظر الفنون والحرف ، اللوحتان ، ٤ ، ٥ نفس المجلد ، مع شرح هاتين اللوحتين .

 ⁽٢) انظر اللوحة ٧٨ ، الدولة الحديثة ، المجلد الأول .

⁽٣) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ٩، الأشكال ٥ ، ٦ ، ٧ مع شرح هذه اللوحة .

يتناثر قبل إتمام ضربه (١٠) . وقد زونا فى رشيد طاحونتين شبيهتين بتلك التى انتهيت من وصفها .

وفى أثناء إقامتنا فى رشيد أيضاً جمعت رسومات لآلة لدرس الحب تعرف فى هذه البلاد باسم النورج ، ويمكن أن نرى فى اللوحة التاسعة من الفنون والحرف تصميم وتركيب النورج ، وقد قدم المرحو المسيو كونتيه صورة لماكينة مشابهة فى اللوحة الثامنة الصورة رقم ٢ فى نفس مجلد الفنون والحرف . ويمكنى مجرد النظر إلى الصورة به للحصول على فكرة دقيقة عن هذه الماكينة التي تضم فى جزئها الأسفل عجلات خشبية منبت عليها بشكل رأسى عند المحور ، سكاكين دائرية من الحديد ، ويجر الآلة ثور بقر يقوده طفل ، ومحرور النورج وتوالى مروره فوق حزم القمع يتكسر القش وتنفصل عنه الحبوب . ولكى يعزل كل منهما عن الأحر و الحب والتبن ، يرفع التبن بمذارة فييقى الحب ، وتحتم العملية التذرية .

وتوجد فى رشيد طواحين للقمع ، ويضم كل بيت فى العادة واحدة منها ، وليست ثمة اختلافات بين هده الطواحين فيما عدا أن طواحين الأغنياء تدار بواسطة الحيوانات بينا تدار طواحين الفقراء بواسطة سواعد الرجال ، وتتم الحركة فى طاحونة الميسووين بأيسر السبل . وهذه الطاحونة عبارة عن عجلة موضوعة بشكل أفقى ومعشق بها فانوس ، ويخترق كلا من شقى الرحى محور الفانوس ، وشقة الرحى العليا أصغر من الشقة السفل وتتحرك الشقة العليا بفعل القوة المحركة ، وتوضع الاثنتان فى وضع ماثل حتى لا يتمكن الدقيق عند خروجه من النفاذ إلا عن طريق فتحة فى الشقة السفل للرحى ، ويستقبل الدقيق فى سلة أو قفة .

أما الطواحين ذات الأذرع فتنكون من شقين من الجرانيت أخذتا في العادة من أعمدة المنشئات القديمة . وقد قطع الشق الثانى للرحى بطويقة تجعل في مركزها نوعا من عجلة صغيرة ناتكة تدخل في ثقب منفذ عند مركز الرحى المتحركة ، وحول هذه العجلة الناتكة تحدث تلك الحركة الدائرية .

 ⁽١) لمزيد من التفاصيل ، انظر دارسة المسيو جيرار Girard عن الزراعة والصناعة والتجارة في مصر
 (المجلد الرابع من الترجمة العربية) .

الفصت لالرابع

البيوت في رشيد ، عمارتها وشكلها الخارجي

شوارع مدينة رشيد ضيقة ومتعرجة ، وهى فى معظم الأحيان مليقة بالنفايات ، كما أنها ليست مرصوفة ، لكن أسواقها أكثر اتساعا وأكثر تهوية من أسواق الإسكندرية . وثمة مشهد يبدو بالغ الغرابة ، هو ذلك العدد الهائل من الكلاب الضالة التي يقابلها المرء فى الشوارع ، ويخاصة فى ميناء رشيد ، وهو نفس المشهد الذى تلقاه فى كل مدن مصر ، لكنه أصابنى فى رشيد بما يشبه الصدمة لأننى رأيته هناك للمرة الأولى وكونت عنه انطباعى ، والكلاب هناك من النوع المسمى الكلاب الذئبية ، ويبدو أنه لا الأهالى بل ولا السلطة ، يشغلون أنفسهم بأمر إطعام هذه الكلاب ، على الرغم من أن هذه الحيوانات تقدم إليهم خدمات جليلة ويحاصة فى حراسة الميناء . وفى أثناء الليل تطلق هذه الكلاب عواءها المرعب ويبدو أن سكان رشيد ، عندما يعودون إلى بيوتهم بعد انتهاء اليوم لا يلقون كبير بال لهذه الضجة .

وإذا مضى المرء نحو الأحياء المتطرفة من المدينة فسيقابل هناك عدداً كبيرا من الناس يقمون بلا حراك بينها مبسم الأرجيلة فى فمهم . وقد شاهدنا كذلك كثيراً من الأطفال والنساء ، ولم يكن هؤلاء النسوة سوى نساء من الشعب ، يرتدين قمصاناً زرقاء غير نظيفة ومشقوقة من الأمام فى جزئها الأعلى ، مما يتيح رؤية صدورهمن مللاة ، وثمة حجاب قذر مثل ثيابهن يغطى كل الوجه فيما عدا العينين .

وللعمى ضحايا كثيرون فى رشيد ، ويبدو أنه أكثر شيوعا بين النساء عنه بين الرجال . وثمة مشهد يلفت بشدة انتباه الأجانب القادمين إلى رشيد ، هو ضعف بنية أطفالها ، وهم يمشون وحدهم فى وقت مبكر لكن أطرافهم هشة ودقيقة ، وقد يعود السبب فى ذلك جزئيا إلى أن المرأة ترعى عدة أطفال فى نفس الوقت . وتحمل الأمهات هؤلاء الأطفال – متباعدى الساقين – على أكتافهن . وحيث تعوز هؤلاء الأطفال المتوة التي تكفى لاحتفاظهم باستقامة أجسامهم فإنهم ينكفنون منحنين .

وعندما لا يكون المرء متعوداً على مثل هذا المشهد فإنه يرتجف خوفا من أن يصيب هؤلاء الأطفال حادث ما .

وفى المساء ، عندما ينادى المؤذنون الناس من فوق مآ دنهم للصلاة ، فليس ثمة ما هو أكثر روعة من منظر مدينة رشيد ، فالناس يتوجهون جموعا وفى صمت إلى المسجد ، ويذهب العدد الأكبر من هؤلاء ، ثمن لا يملكون وسيلة للوضوء فى بيوتهم أو جنايتهم ، إلى شط النيل لأداء هذا الواجب ، فيفسلون لحيتهم ثم يؤدون صلاتهم متخذين قبلتهم الكعبة المقدسة ، ويعنى الذين يحوزون سجاجيد منهم ، وهؤلاء عدد بالغ الضآلة ، بيسطها على الأرض لأداء هذه الفريضة الدينية ، أما أولئك الذين الا يملكون سجادات فيستعيضون عنها بالعمامة التي تفطى رأسهم .

وما أن ينقضى وقت الصلاة ، أى ما أن يقدم الليل ، حتى يعود السكان إلى بيوتهم . وبعد ذلك لا يمكنك أن تقابل فى الشارع فرداً واحدا .

وتضيء المدينة أثناء الليل فوانيس معلقة فوق مداخل البيوت .

وقد زرت أحياء من رشيد كانت مهجورة تماماً فلم تعد سوى و مقالب » للقمامة والنفايات . وقد اعتاد السكان ألا يجروا أية ترميمات لبيوتهم ، وهم يهجرونها ما أن يبدأ يتساقط منها بعض الأترية (أمارات البلى) ليبتنوا لأنفسهم مساكن جديدة في مكان قريب أو في حي آخر من أحياء المدينة . وفي المنطقة التي تجاور الصحراء من مدينة رشيد ، ثمة بيوت خربة قد غزتها الرمال بالفعل . وكنا نرى في معظم الأحيان في هذه الأحياء المهجورة نساء من الشعب منهمكات في إعداد روث الماشية فيشكلن منه أقراصاً صغيرة (١) مستديرة الشكل وغير سميكة ، ويخلطنها الماشية فيشكلن منه يعرضنها للشمس بوضعها على الأرض أو يلصقنها في غالب الأقياد على جدران المساكن . وتكاد هذه الأقراص تكون هي الوقود الوحيد الذي يستخدمه السكان للحصول على النيران الملازمة للطهي . ومن المعروف أن المصريين يستخرجون من السناج ملح النوشادر .

__

⁽١) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ٨٢ ،الشكل رقم ١ ؛ وكذلك شرح هذه اللوحة .

ويقوم على حراسة بيوت الأثرياء نوبيون سود البشرة ، وهم معروفون بامانتهم وإخلاصهم الذى يصمد لكل اختبار ، كما يعهد إلى هؤلاء كذلك بحراسة أخشاب الوقود وأخشاب البناء التى تمتلء بها الميناء .

وأتناء عبورنا المدينة ، مررنا عدة مرات بمدارس عامة ، ويمكن للمرء أن يسمع ضجيج هذه المدارس بعد أن يكون قد ابتعد عنها بمسافة طويلة ، وأطفالها عند قراءتهم ، أو عندما يحفظون عن ظهر قلب ، يهتزون إلى الأمام وإلى الخلف ويغنون ما يحفظونه أو ما يقرأونه ، وينتج عن ذلك مشهد بالغ الغرابة .. والمدارس في رشيد كثيرة العدد ، وهو ما يتناقض كثيراً مع الجهالة التي كان من المعتاد افتراضها في سكان مصر .

وكل بيوت رشيد من طوب ضارب إلى الحمرة ، غامق اللون ، ويعود ذلك إلى درجة احتراق هذا الطوب ، وقد لاحظنا أن البيوت في الاسكندرية مبنية كلها من الحجر الرملي وموثنها من الجير والرمل ، وتتزعزع الحجارة في هذه البيوت بفعل الطقس البحري الذي يتلف هذه المدينة بيها لا تمس المونة ، ويختلف الأمر عن ذلك في رشيد اختلاقاً بيناً ، فالطوب في رشيد يقاوم تقلبات الهواء ، لكن الأسمنت الذي يثبته هو الذي يتساقط .

وف أثناء جولاننا بالمدينة لاحظنا وجود بيوت بدا لنا أنها من الداخل أفضل من بيوت الإسكندرية ، تزين الأعمدة بيوت الإسكندرية ، تزين الأعمدة اليوت بشكل بالغ الغرابة ، وهذه الأعمدة مأخوذة من المبلق الأثرية ، ويلاحظ فقدان الذوق بالمثل في استخدامها فتوضع قمة العامود في مكان قاعدته أو يحدث العكس .

وقد جعلتنا جولاتنا المتعددة هذه في وضع يسمح لنا بتكوين فكرة عن داخل بيوت بعض الأنرياء ، وقد تظنن في البداية أنها تستخدم كمأوى لحيوانات دنسة وليست كمساكن لآدميين : فالحجرات معتمة سيقة الإضاءة ، والجدران عارية من أية زينة ، مغطاة بالأترية القذرة .. وذلك هو مشهد البيوت المعتمة التي تشغلها الطبقة الميسورة بعض الشيء في رشيد ؛ وسوء النظافة هناك أمر عام لحد يمتد معه إلى المبانى العامة ، وفي هذا الخصوص فإن المساحد ليست بأحسن حالا من البيوت .

وفى مصر ، يعلن أحياناً كتوع من التباهى ، اسم القصر على البيوت بالفة التواضع سواء فى اتساعها أو فى مبناها ، لكن هذه البيوت تكتسب أهميتها من أهمية أولفك الذى يقطنونها . وفى أثناء عبد ١٤ يولية الذى اجتفلت به الحامية فى رشيد جاء المفتى إلى الحي الكبير ليقسم بأنه لن يقوم مطلقاً بفعل أى شيء ضد الجيش الفرنسي . وتلقى من الجنزال مينو تأكيداً بأن ممتلكات السكان سوف تحتوم . وبعد الحفل عاد المفتى إلى قصره الذى لم يكن مظهره ليختلف فى شيء عن مظهر بيوت فلاحينا فى فرنسا .

وقد حاولنا أن نأخذ فكرة دقيقة عن المسجد الرئيسي في رشيد ، أفضل من تلك الفكرة التي تسمح بتكوينها انطباعاتنا عن البلد ، حيث لم يكن مخولا لنا عل الإطلاق دخول المساجد . ترتفع مئذنة الجامع برشاقة وسط الفضاء ، وهي تتكون من أربع طوابق من الدرابين ، والمسجد بالغ الاتساع لكنه في تقسيمه لا يتبع شكلا منتظما ، وثمة صغوف من أعمدة صغيرة إلى جانب أعمدة ضخمة تزينه من الداخل ، وكل صحن الجامع مغطى بالحصر . وفي بناء ملحق بالمسجد توجد أماكن لقضاء الحاجة وأحواض يتوضأ فيها المتعبدون المسلمون قبل أداء الصلاة ، وثمة أحواض أخرى مخصصة لنفس الغرض والماء الذي يملؤها ليس شديد النظافة ولا يبدو مطلقاً أنه يتجدد في معظم الأحيان ، ونوافذ المسجد مغلقة بتقفيصات حديدية جميلة ، مصنوعة بشكل متقن وهي بجلوبة من القسطنطينية .

وتكاد تكون كل بيوت رشيد قد بنيت على نفس النمط ، ومن الطوب كما سبق أن ذكرنا ، وكلها باستثناء فروق ضئيلة ، لها نفس المظهر الخارجي . وقد حرصنا على أن نقوم بعمل عدة رسومات لواحد من أهم بيوت المدينة (١) وأحسنها موقماً وكانت إحدى واجهات هذا البيت تعلل على النيل ، وقد قبل لنا إن هذا البيت كان يخص

⁽١) نفس اللوحة ٨٢ ، الشكل ٥ ، الدولة الحديثة ، المجلد الأول .

أحد البكوات . وكانت واجهة البيت المطلة على الشارع الرئيسي في رشيد تشكل في الطابق الأرضى باب مدخل كبير وكذلك بابين آخريين أقل حجما ، وتمة أربعة أعمدة ذات ارتفاعات ومقاسات غير متساوية مقامة على قواعد تشكل نوعاً من الزينة شديد الغرابة ، وبيني مدخل الباب الرئيسي (١) كله وكذا الراجهة من طوب شديد الانتظام ، وثمة قطع من الخشب تختلط بهذا البناء وتظهر أحياناً بالعرض وأحياناً لا يظهر منها إلا أطرافها ، وفي بعض الأحيان تزدان هذه القطع الحشبية بالرسوم والحفر . وفي الجزء الأدنى من الباب بارتفاع العضد توجد أعمدة صغيرة من الحشب المضلع عشوة في زوايا البناء .

والقوس الذي ينتهى به الباب الكبير هو هنا قوس دائرى ، وفي بعض الأحيان يكون هذا القوس على شكل قوس على النمط القوطى . وتغلق النافذة الوحيدة أو الشباك الوحيد الموجود في الطابق الأرضى تقفيصة من الحديد (1) . ويقتسم بقية الارتفاع ثلاثة طوابق تبين معالمها عن طريق كمرات خشبية تظهر أطرافها من الحارج لتشكل نوعاً من الزينة . وهذه الطوابق الناتق عالية ، وتبرز عن واجهة الدور الأرضى بقدمين أو ثلاثة أقدام . ويتكون هذا النتوء من الواح خشبية تتجاوز البناء وتسند أطرافها دعامات أو أفريز ، ويغطى الجميع المواح حشبية تتجمع إلى بعضها البعض لتشكل في مجموعها سطحاً أملس .

وينفذ الضوء إلى الأدوار العليا عن طريق نوافذ كبيرة تغلقها تقفيصات من الحشب مربعاتها كبيرة ، وتوجد فوقها فتحة أصغر ، تغلقها هى الأخرى تقفيصة صغيرة المؤمات ، ولبعض الشبابيك تقفيصات (مشربيات) أكثر أناقة وتوضع ناتة فوق الواجهة العارية ، وفي هذه الواجهة فتحات لكى تسمح بتهوية الحجرات ، وثمة فتحات ككى تسمح بتهوية الحجرات ، وثمة فتحات كذلك في الجوانب لكى تجعل من الميسور الرؤية عن بعد في الشوار ع ، حتى

⁽١) نفس اللوحة ، الصورة ١٠

 ⁽٢) تقفل النوافذ السفلي للبيوت في رشيد عادة بواسطة أسياخ حديدية متينة ومدة تصنع في القسطنطينية ، وقد سبق أن أشرنا إلى مثيل لها عند حديثنا عن جامع رشيد الكبير .

ترضى فضول النساء اللاقى يستطعن بهذه الطريقة أن يرين دون أن يراهن أحد . وتعطى هذه المشربيات الناتكة كذلك الفرصة لوضع قلل المياه لترطيبها ، وهذه القلل عبارة عن آنية صنعت فى صنعيد مصر، من نوع من الصلصال المائل للبياض والمعجون جيداً ، وهى تحرق فى النار نصف حريق وهذا ما يحتفظ لها بطبيعة مسامية تدين لها هذه القلل بخاصية التبريد التى تتميز بها . وأشكال هذه الفازات (القلل) لا ينقصها الجمال . ويملأ الناس هذه القلل ويعرضونها لتيار الهواء فتتبخر المياه التي تتسرب من خلال المسام مما يتسبب فى برودة الماء الموجود فى داخل القلة . وتنخفض درجة حرارة مهاه القلة على الدوام حوالى ٤ : ٥ درجات .

وقة طابق زايع يرتفع على جزء من المنزل الذى نحن بصدده ويشكل نوعاً من الأكشاك ويؤدى دون صعوبة إلى شرفة المبنى ، ومن هذه الشرفات يستطيع النسوة أن يروحن عن أنفسهن دون أن يراهن أحد . ومع ذلك فمن الممكن رؤيتهن عن طريق المؤذنين الذين يدعون الناس للصلاة من أعلى المآذن ، لكن الناس قد احتاطوا لهذه الصورة حيطة تتفق مع خطروة التقاليد الإسلامية ، إذ لم يكونوا يختارون للقيام بعمل المؤذنين إلا رجالا من العميان .

وليس لواجهة البيت من جهة النيل سوى طابق واحد ، ونتيجة لذلك فإن التعقيد هنا أقل ، فثمة ثلاثة أبواب ، أحدها رئيسي يؤدى إلى الطابق الأرضى الذي ينفذ إليه الضوء عن طريق نوافذ صغيرة و مشربيات » ذات مربعات كبيرة ، وثمة عمودان في الزوايا يحملان ركائز ناتقة بعض الشيء فوق الجدار العارى ، وفي واحدة من تقدم للمارة الوسيلة لرى غلتهم . ويعني صاحب البيت بالجوار على الدوام فيأمر بملتها بالمياه ، وفي بلد بحثل هذه الدرجة من الحرارة يمكنك أن تتصور قيمة مثل هذه المنسآت ، لذلك فهي كثيرة العدد . وثمة بيوت تقدم المياه للمارة بطريقة مختلفة ، إذ يوجد في داخل هذه البيوت قادوس (زير) يعنى به على الدوام ويملاً بالمياه ويوضع بالقواب من الجدار الخارجي ، وثمة مصاصة ينغمس فرعها الأطول في القادوس أما

فرعها الأقصر فبخترق الحائط لينتهى بصنبور يأتى المارة ليضعوا عليه أفواههم ، ويمتصون المياه حتى يرتووا . وفى المساجد وبيوت الأثرياء يخترق هذا الصنبور نضدا من الرخام نقشت عليها آيات من القرآن (١٠) .

ويتكون الطابق الوحيد الكائن في الواجهة المطلة على النيل من ثلاثة أفنية أمامية تفصلها ردهتان ، وينير كل واحد من هذه الأفنية نوافذ تفطيها مشربيات ذات مهمات كبيرة ، توجد فوقها نوافذ أصغر تحيط بها هي الأعرى مشربيات . وينتهي أعلى البيت بشرفة بنيت أرضيتها من ملاط شديد البياض ، وتظل أطراف دعائمها إلى الحارج وتشكل كل سبق أن لفتنا الأنظار نوعاًمن الزينة (٢) .

أما الواجهة الجانبية (٣) لهذا المسكن فأقسامها مماثلة لتلك التي انتهينا من وصفها فيما عدا أنها في جزء منها تزيد طابقا واحداً عما سبق وصفه، ويمكن أن نلاحظ فيها مساقط نور صغيرة وكثيرة العدد لإضاءة حجرات الطابق الأرضى . وعلى الممعوم فإن الطابق الأرضى كله مخصص لاسطبلات الخيول والجمال ، ومخازن الأعلاف ، ولحجرات منفصلة تودع بها سروج الحيول ، وللمطبخ والكرار ، وللمكاتب ، ولرحى القمح ، كما تخصص بعض حجراته أيضاً لحدم البيت ولغيرهم .

ولن تكون فكرتنا عن داخل بيوت رشيد دقيقة إذا ما تصورنا أن ألواح الأرضيات الحشبية لها نفس المستوى ، وأن الإنسان بمكنه أن ينتقل بسهولة من حجرة لأخرى ، إذ ينبغى على المرء – على المكس من ذلك – أن يصعد أو يهبط سلمة وأحياناً اثنتين أو ثلاثا لكى ينتقل من جناح لآخر . وليس ثمة سبب ظاهرى على الأقل لمثل هذا الوضع ، وإلا لأمكن تفادى هذا الوضع الغريب والذى لا يمكن أن نجد تفسيراً له إلا في عادات أهل البلاد .

 ⁽١) انظر الآنية الفخارية والأثاثات والأدوات ، اللوحة F.F ، الدولة الحديثة ، المجلد ٢ ، من ربيوتيه
 Reboutè.

 ⁽٢) انظر اللوحة ٨٢، الشكل ٣، المجلد الأول، الدولة الحديثة.

⁽٣) انظر اللوحة ٨٢ ، الشكل ٤ ، الجلد الأول ، الدولة الحديثة .

وتكفى التفاصيل التى ذكرناها للتو لكى تعطى فكرة عن عمارة بيوت أثرياء رشيد ، ويمكن لنا أن نحصل على مريد من الأفكار التى قدمناها إذا ما اطلعنا على الرسم الموضحة في اللوحة ١٠٢ الأشكال ٨، السكلان ١، ٢ واللوحة ١٠٢ الأشكال ٨، ٩ ، ١٠ ، ومن خواص نوافذ البيوت التى يوضح الشكل رقم ٢ مقدار ارتفاعها أنها تغلق بمصراعين أيضاً بخلاف المشربية . وينبغى أن نضيف هنا أن نوافذ بيوت الأثرياء في رشيد تغلق من الداخل على الدوام بواسطة شيش زجاجي . أما غالبية البيوت الأثرى فلا يوجد مثل هذا الشيش الزجاجي وهكذا ينفذ الهواء الخارجي بحمية إلى داخل الحجرات .

وعلى العموم فإن شرفات البيوت فى رشيد مائلة ، ولها مزاريب تسهل تصريف مياه الأمطار التى تسقط على رشيد بوفرة وغزارة فى بعض الأحيان فى فصل الشتاء .

وتختلف الديكورات الداخلية للبيوت كثيراً تبعاً لاستخدام الحجرات ودرجة ثراء وطبقة المالك . فالحجرات ترصف بمربعات من الطين المحروق ، أما الجزء الأول من حجرات الاستقبال الفخمة وكذلك دورات مياه السادة وحجرات الحمام ، فهى مرصوفة بالرخام .

ويكتفى بتغطية الجدران بطلاء أملس للغاية ناصع البياض ، وتنقسم كل حجرة فى إرتفاعها إلى قسمين متساويين على وجه التقريب ، عن طريق حزام من خشب دقيق للغاية لكنه بارز ويدور بدائر الحجرة ، ويمتلىء الجزء الأسفل من الحجرة بدواليب كبيرة ، تشكل مصاريعها المرسومة بأشكال متعددة نوعا من الزينة . وقمة دواليب أخرى ذات أحجام متنوعة وهناك كذلك كثير من التجويفات المزدانة بأشغال حضبية تستكمل نظام الديكور لمختلف الحجرات . أما الأثاث فعبارة عن أرائك موزعة بدائر الحجرة تشكل مقاعد منحفضة ، واسعة ، ومريحة ، وتتكون هذه المقاعد من حشيات ومخدات ضخمة من القطن ، وتبسط هذه الحشيات على بنوك يبلغ إرتفاعها ١٥ – ١٨ سم وهي إما مصنوعة من ألواح خشبية أو من مجرد أقفاص من الجريد ، وتغطى هذه الحشيات والمخدات أقمشة تتفاوت قيمتها ونوعها بحسب

مكانة ودرجة ثراء المالك . وتخصص أثمن هذه الأقمشة لتفطية أرائك الشرفات أو النوافذ الأمامية التى تحدثنا عنها من قبل . وهناك تستريح النسوة فى معظم الأحيان ويستنشقن الهواء المنعش الذى لا يتوفر فى الأنحاء الأخرى من حجراتهن .

ولا يمكن لك أن تجد فراشاً فى أى مكان بالبيت أثناء النهار . وينام الرجال والنساء على هذه الآرائك أو على مفرش يبسطونه وسط الحجرة ، وفى بعض الأحيان لا يكون الفراش سوى حشية بسيطة مغطاة بسجادة ، وثمة ناموسية من الحرير الشفاف أو الكريب تحمى من حشرات الفراش أو من الناموس ، ولكن فى أثناء النهار تطوى كل هذه الأدوات وتوضع فى صناديق .

وينام الكثير من الناس رجالا ونساء دون أن يخلموا ملابسهم ، كما ينام الخدم بكامل ملابسهم أيضاً ولكن على حصر بسيطة .

وقد أتيحت لنا فرصة الدخول إلى بيت واحد من أغنى رجال رشيد ، كان قد لاذ بالفرار عند اقتراب الجيش الفرنسى . ينقسم هذا البيت إلى جناحين أساسيين : جناح المالك ، وجناح الحرج ، وفي جناح المالك كانت الشابيك مغلقة بمشربيات خشبية كبيرة المربعات ، أما هذه المربعات في جناح الحرج فكانت أصغر ، وليس ثمة أي إتصال بين الجناحين إلا عن طريق سلم صغير وكذلك عن طريق كوة دائرية تستخدم في إيصال الطعام إلى الحرج ، وفي كلا الجناحين كانت الغوقة الرئيسية عبارة عن حجرة واسعة مزينة بطريقة مماثلة لتلك التي سبق لنا أن عرضناها ، مع اختلاف واحد ، هو أنه توجد في أعلى الدواليب في جناح الحريم نوع من المقصورات التي تحيط بها قضبان ، بحيث يمكن الاستنتاج بأن النساء كن معتادات على الجلوس فيها . ويضم هذا البيت مطابخ وحمامات وأفراناً وشرفات ، وعموماً كل ما يمكنه أن يضمه مسكن واحد من أثرياء الخاصة . أما المراحيض فمغطاة بمربعات كبيرة من الرخام ،

وقد سبق لنا القول بأن مختلف الطوابق في بيوت رشيد تكون إما ناتفه أو بارزة ترتكز على دعائم بعضها فوق بعض ، وينتج عن ذلك أن البيوت بعد ارتفاع الطابق الأرضى تصبح متقاربة لحد كاف من بعضها البعض حتى تكاد تتلامس الشرفات بطريقة لا يعود يفصل بينها إلا مسافات جد ضفيلة ، ويؤدى هذا الوضع إلى تغطية سماء الشوارع المخصصة للأسواق ، أو الأسواق نفسها ، بشكل شبه تام بحيث تجعلها في حمى من أشعة الشمس.

ولكل بيوت رشيد فيما عدا بيوت الأثرياء من أهلها سلم خارجي مبنى فى معظم الأحيان من الحجارة لكنها محاطة بفاصل كبير – بدلا من الدرابزين – وذلك لحجب رؤية النساء عند خروجهن من البيت أو دخولهن إليه .

وقد ترددنا كثيراً على الأسواق العالمة في رشيد ، ولفت انتباهنا هناك بشدة ذلك الصمت الذي يخيم على المكان والذي يشكل تناقضاً لافتا للنظر مع الضوضاء التي تنبعث من أسواقنا ، ذلك أن أهل هذه المدينة يتكلمون قليلا ، ولهجتهم على الدوام جادة وقورة ، لكن حديثهم لا يمنعهم من تدخين الأرجيلة أثناء الكلام ، وهم يجلسون أمام محلاتهم بلا حراك ، وكأنهم مجرد علامات قياس .

وتجار رشيد - كما بدوا لنا - متشككون ،ويخشون على الدوام أن يخدعوا من قبل الغير ، لذا فهم لا يسلمون البضائع التى اشتريت منهم إلا إذا حصلوا الثمن مقدماً .

وفى الأسواق أكثر من أى مكان غيرها تواتيك الفرصة لملاحظة عادات السكان فى بلد ما . ويبدو سكان رشيد للوهلة الأولى مختلفين لحد تستطيع معه أن تتعرف بسهولة على التركى أو القبطى أو الاسكندرانى ... ويعرف الأروام على وجه الحصوص ببشرتهم البيضاء وذقونهم الحليقة .

ومقاهى رشيد - كما هو الحال فى الإسكندرية - أماكن بالفة القذارة لا يمكن لك أن تقترب منها دون أن تشعر بالاهمموزاز . وهى عبارة عن صالة واسعة ترتفع بدائر جدرانها ، وفى وسطها ، منصات مبنية (مصاطب) تفطى بالحصير . على هذه المنصات يأتى الناس ليشربوا القهوة ويدخنوا الأرجيلة التى لا تفارقهم مطلقاً . وينعسون أو يستمعون إلى إنشادات الشاعر المرتجل أو إلى حكايات يرويها حاك لا يمل الحكى ويستمع الناس إليه على الدوام بلذة متجددة . وقد لاحظنا من بين هذه المبانى مقهى يستحق عنده وقفة خاصة بسبب نظافته الظاهرة وجمال موقعه .

تقع هذه المقهى عند الميناء بالقرب من شاطىء النيل . وطول مبناها (١) يبلغ وجه التقريب ضعف عرضه ، وهى تنقسم من الداخل إلى قسمين ، ويوجد فى وسطها ثمر يؤدى إلى بابين خارجين موجودين على واجهتها ، ويقود الباب الرئيسى وسطها ثمر يؤدى إلى بابين خارجين موجودين على واجهتها ، ويقود الباب الرئيسى إلى النهر ، ويصل الضوء إليها عن طريق شباك مزدوج يعلوه قوس على المحط القوطى تستند قاعدته على ثلاثة أعمدة خشبية ، وفوق هدين الشباكين يوجد عمود آخر أصغر لكنه مستطيل الشكل ، وترتفع فى وسط المبنى منصتان يوجد حولهما أنواع من المقاعد المبنية بطريقة مشابهة وتؤدى لنفس الغرض . وسقف المبنى ناتىء ليحمى من لهيب الشمس ، لكن أصحاب المقهى يحتاطون للأمر زيادة على ذلك بشكل أفضل عن طريق سقيفة من البغدادلى تدور حول مبنى هو بمثابة سرير تمتد فوقه تكميبات عن طريق سقيفة من البغدادلى تدور حول مبنى هو بمثابة الطويلة المزنة . أمام هذه العرائش المقالم — أو الراقصات العموميات — والموسيقيون والمنشدون والشعراء ليجذبوا انتباه شارى القهوة لاستحلاص بعض قطع النقود منهم .

ويندمج المترددون على الملهى فى لعب أدوار شطرنج أو أدوار منقلة (¹⁷⁾ وهوًالا المترددون إناس ينتمون للطبقة المتوسطة ، ذلك أن الأثرياء يعدون قهوتهم فى بيوتهم ولا يترددون مطلقاً على هذه الأماكن .

⁽١) انظر اللوحة ٨٢ ، الشكلين ٦ ،٧ ، المجلد الأول ، الدولة الحديثة .

⁽٢) تتكون المنقلة من لوحين ، بكل واحدة منهما ستة نقوب ، ويلعب الدور شخصان . وقى البداية يضع كل لاعب فى الفقوب الني أمامه ٦ قطع من الزلط أو الحجارة ؟ ويبدأ أحدهما اللعب بأن يأحذ الزلطات من ثقوب يختارها لبضمها بعد ذلك واحدة واحدة فى التقوب ، بادئاً من اليمين ، ومواصلا بنضى الطريقة حتى يتمي مما معه من زلط . وإذا كان رقم الثقب الذي وضع فيه زلطته الأعيرة زوجياً : ٢ ، ٤ ، ٢ . ككون هذه الزلطة له ، ومعها كل الزلطات الموجودة فى التقوب المجاورة وهو يتجه لى الحلف وعدما لا تتبقى أية زلطة فى التقوب ، يبدأ اللاعبان العد ، ويكسب الدور من يكون منهما قد حصل على أكبر عند من الزلطات .

بقى علينا الآن أن نتحدث عن بعض المبانى التى أقيمت فى رشيد بقدر لا بأس به من الفخامة ، وتلك هى الوكالات (وكالة) التى يجد الناس فيها كل أنواع البضائع . ويبلغ طول المبنى من هذه الوكالات أربع أو خمس مرات قدر عرضها ، وهى تصم فناء توجد حوله ممرات تدعمها أعمدة ، وتعلو هذه الأعمدة أقواس على التمط القوطى . وتوجد المحلات داخل هذه الأروقة وينفذ الضوء إلى هذه المحلات عن طريق نقوب تعلو الأبواب . ونجد فى الطابق الأول نفس التقسيم الذى وجدناه فى الطابق نقوب تعلو الأبرانى . وينير الدهليز الذى يكل على الرواق فى الطابق الأرضى ، وينير الدهليز الذى يكل على الرواق فى الطابق الأرضى ، مع فارق بسيط هو الأنواذ الدهليز تعلوها فتحات مربعة صغيرة . ونفس الأمر بخصوص الطابق الثانى غير أن فتحات الدهليز المطلة على الفناء مستطيلة الشكل وأكثر عدداً . ويقدم الشكلان ٩ ، ١ من اللوحة ١ ، ١ ، المدولة الحديثة ، المجلد الثانى ، فكرة دقيقة عن هذا التضائم التى تخزن فيها .

ولقد صدمتنا قناعة سكان رشيد ، وهى قناعة نلاحظها فى بقية أرجاء مصر . وتبدو ثمرات النخيل (البلح - التمر) باعتبارها غذاءهم الرئيسى ويأكلون معها فى نفس الوقت قليلا من الخبز المصنوع بدون خميرة وعلى شكل أقراص صغيرة مستديرة ورفيقة . وهذا الخبز الذى أنضج فى أفران توقد بواسطة روث الماشية وبخاصة الجمال والذى جهز بالطريقة التى سبق أن شرحناها - يحتفظ بقدر من رائحة غير مستحبة بالنسبة للأجانب . ولست أستطيع أن أنسى على الإطلاق أننى كنت فى الأيام الأولى من إقامتي بمهر أشم رائحة الجمال فى كل ما كنت آكله .

الفصّ الخامِس الصناعات اليدوية والحرف

كنت أنتوى أن أدون فى هذا الفصل تلك الملاحظات التى جمعتها عن الصناعات البدوية والحرف التى يمارسها السكان فى رشيد ، لكننى وجدت أن الفرق ضئيل بين الصناعات والحرف التى تمارس هنا وتلك التى تمارس فى العاصمة والتى عولجت فى مكان آخر ، لذلك فقد اكتفيت أن أورد هنا بعض تفاصيل موجزة للغاية .

لاحظت باهتهام حرفة الخراطين ذات الإنتاج الواسع الانتشار حيث تقوم هذه الحرفة بإنتاج كل التقفيصات التى تستخدم فى البيوت . وتحاط هذه التقفيصات فى البرج بأطر خشبية لكن هذا أمر من صنع النجار ... وليس ثمة ما هو أبسط من تلك الآلة التى يستخدمها الخراط ، فهى عبارة عن لوحة كبيرة أقيمت بشكل أفقى ترتفع فوقها لوحتان عموديتان ، إحداهما ثابتة والأخرى متحركة ، وثمة محوران حديديان بين هاتين اللوحتين ، مهمتهما تثبيت القطعة التى يراد خرطها . ويتكون المثقب الذى يمرونه حول هذه القطعة من ذراع خشبية يدل من طرفها سير جلدى عريض بعض الشيء . ويحرك الخراط المثقب بيده البحنى ، ويقرب ويدير الآلة القاطعة باليد اليسرى والقدم اليمنى وهئى تتكىء على قضيب من الحديدية فى معظم الأحيان لحفظ العروسة وللتحكم فى تلك الدمية المحارضة الحديدية فى معظم الأحيان لحفظ العروسة وللتحكم فى تلك الدمية المتحرة . وعل الحراط هو أبسط المحلات التى يمكن أن يقابلها المرء، وهو يحتوى المتحركة . وعل الحراط هو أبسط المحلات التى يمكن أن يقابلها المرء، وهو يحتوى فقط على ثلاث آلات قاطعة وثلاث أدوات للحفر ومثقب وزجاجة صغيرة بها بعص فقط على ثلاث آلات قاطعة وثلاث أدوات للحفر ومثقة أو سلة توضع بها الأشياء الزيت لتوطيب الأجزاء التى يحدث حولها الثقب ، وقفة أو سلة توضع بها الأشياء

المصنعة (١٠) . وهذه المحلات بالغة الصغر وبيلغ طول أى من أضلاعها مترين على وجه التقريب ويمكن أن نرى صورة لذلك فى اللوحة رقم ٨٦ – الشكلين ٨ ، ٩ الدولة الحديثة ، المجلد الأول .

ولا تزال النجارة هي الأخرى في طور الطفولة ، فالنجار يعمل وهو راكع على ركبته ، أو وهو جالس . وهو لا يستخدم إلا عدداً ضئيلا من الأدوات أهمها الفارة كما يستخدم بلطة يطلق عليها اسم قادوم (٢) .

وصناعة الأقفال في مصر ليست سوى فرع من النجارة لأن الأقفال هناك تصنع من الخشب موضوعتين في لتواية اليمنى. كل منهما فوق الأخرى ، وتحتوى القطعة الرأسية على تجويف تغلقه قطعة الزاوية اليمنى . كل منهما فوق الأخرى ، وتحتوى القطعة الرأسية على تجويف تغلقه قطعة يتزايد سمكها في جزئها الأعلى ، ويتساوى عدد هذه الثقوب بالضبط مع عدد مماثل من ثقرب أخرى منفذة في قطعة الخشب الأفقية والتي تتحرك على نحو تسقط فيه الأسنان الحديدية بفعل ثقلها الخاص في الثقوب السفل – وذلك عندما يكون القفل في مكانه – دون أن تتمكن هذه الأسنان في نفس الوقت من الإفلات من الثقوب العليا ؛ عندئذ يقفل القفل . ويستخدم المره لفتحه مفتاحاً ليس سوى مسطرة خشبية مزودة في أحد طرفها بقطع صغيرة من الحديد من نفس العبار ، مصفوفة على نفس الخيام الثقوب ، يحيث ترفع الأسنان الحديدية للقفل عند إدخال هذا المفتاح في التجويف المنفذ في القطعة الخشبية المتحركة من المفتاح ، وعندئذ يجذب المرة كلا من المتحرب القطعة المتحركة من المفتاح ، وعندئذ يجذب المرة كلا من المتاح والقطعة المتحركة من المقاح والقطعة المتحركة من المقتاح والقطعة المتحركة من المقال وينزلق الكل بلا عائق ويفتح القفل .

وتعتبر صناعة النحاس أكثر الصناعات المصرية تقدماً ، وتصنع الأواني في رشيد من النحاس ، مثل الكاسرولات والصواني والطشوت والمواقد ... إلخ مع شيء واضح

 ⁽١) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ١٥ ، الشكل ٤ ، الدولة الحديثة ، ج ٢ ، مع شرح هذه اللوحة .
 (٢) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ٣٠ ، الأشكال ٢ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٢ مع شرح هذه اللوحة .

من الدقة وخصوصاً إذا ما أخذنا فى الاعتبار الأدوات التى يستخدمها عمال هذه الصناعة حيث كتب عنها بإفاضة فى مكان آخر (١) .

لكن الصناعة التي يمكن القول بشأنها بأنها قد بلغت درجة يشهد معها لهذه الصناعة بالدقة ، فهي صناعة الأرجيلات . ففي بلد يدخن فيه الجميع غنهم وفقيرهم فإن الأرجيلات تصبح ضرورة أولية ، لذلك فهي تصنع هناك بكميات ضخمة وبأشكال متنوعة . فهي تصنع هناك من نوع من الطين الحزق معجون بعناية فائقة ، ويتكون من جزغين هما الجسم واليد ويصب كلاهما في قالب ملىء ، وحيث يتم صب هذين الجزئين بشكل منفصل فإنهما يجمعان بعد ذلك بيناهما لا يزالان طازجين تماماً ويصنع الثقب الذي ينبغي أن ينفذ منه الدخان بحيث لا يسقط الرماد إلى قاع الأرجيلة . وشكل هذه الأرجيلات ليس ثابتاً ويمكننا أن نرى نماذج متعددة لها في لوحات الآلية والأثاثات والأدوات (٢٠) . وحين يكون الطين لا يزال رطباً ترسم على الجسم والبد زينات تنم عن ذوق راق في بعض الأحيان ، وقد يلصق على هذه الزينات في بعض الأحيان بعض من ماء الذهب لتصبح أكثر جاذية .

ولئقب خرطوم الأرجيلة يستخدم العامل ماكينة صغيرة (T) على شكل طوق يثبتها بين قدميه ، وهى مزودة بخيط سميك من النحاس الأصفر ، ويدخل هذا الحيط عن طريق مثقاب يندفع رأسه باستمرار حتى الطرف الآخر . وتغطى خراطيم الأرجيلات هذه بعد ذلك بالأقمشة الحريرية التى تزينها أشرطة رفيعة أو شراشيب ، وهى تنتهى بمبسم من الكهرمان ثمين القيمة لحد كبير فى بعض الأحيان .

⁽١) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ١٩ ، الشكل ٢ ، مع شرح هذه اللوحة .

 ⁽٢) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ١٦ ، المولة الحديثة ، حيث رسمت بجموعة من الأرجيلات .
 (٣) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ١٧ ، الشكل ١ ، التي رسمها المسيو كونتيه Contè في القاهرة ؛

⁽٣) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ١٧ ، الشحل ١ ، التي رحمها المسيو فونتيه Comie في الفاهرة ؛ وكذلك شرح هذه اللوحة .

وتأتى صناعة القفف (١) من حيث الجودة بعد صناعة الأرجيلات ويتكون نسيجها من سعف النحيل ، وهذه الشجرة « النحل » مصدر بالغ الأهمية في مصر ، فهي تعطى بوفرة بالغة ثماراً حلوة المذاق يتخذ منها السكان طعامهم الرئيسي ، كا يستخدم جذوعها في عمليات البناء ، وتصنع من أغصانها الأقفاص التي يقام فوقها الفراش أو توضع عليها الأرائك ، أما السعف أو الأوراق الصغيرة التي توجد بطول جانبي الأغصان فتستخدم في صنع جدائل ، تخاط بعد ذلك لتصنع منها القفف أو السلال ، وهي تخاط بمهارة وسرعة بواسطة أحبال رفيعة صنعت هي كذلك من ليف النخيل . وتستخدم القفف بكثرة في رشيد وهي تستعمل في تعليب كل أنواع البضائع والحبوب كا تستعمل في نقل الأرز .

تحدثنا للتو عن الأقفاص التى تصنع من فروع النخيل . ويمسك صانعها بمثقب يحدث به كل الثقوب اللازمة فى فروع النخيل لكى تجمنع بعد ذلك الأجزاء التى تكون القفص . وتشبه تلك الأقفاض مستطيلة الشكل التى يستخدمها سكان مصر تلك الكراسى المصنوعة من الحيزران التى نستخدمها فى فرنسا .

وفى بلد مثل مصر ، حيث يعتاد الناس جميعاً شرب البن ، كان لابد أن تنشأ مهنة خاصة لإعداد هذا البن لكى تحصل عليه كل طبقات المجتمع ، لذلك توجد فى رشيد محلات يحمص فيها البن وتنزع عنه قشرته ، حيث توضع صوانى كبيرة من النحاس على سطح موقد فتحمص حبوب البن وتطحن بعد ذلك بواسطة هاونات من الجرانيت ، وأيديها من النحاس . ويسبب استخدام هذه الهاونات فى بعض الأحيان بعض المساوىء فقد يحدث فى بعض الأحيان أثناء عملية الصحن أن تنفصل أجزاء صغيرة من الجرانيت لتختلط بالبن وقد لمست ذلك بونفسى .

وتمارس فى رشيد كذلك حرفة صياغة المجوهرات ، وفى هذه المدينة حى خصص لهؤلاء الصاغة . وكنت بعد دخولى المدينة أمنى النفس بأننى سوف أرى

⁽١) انظر الفنون والحرف ، اللوحة ٢٠ ، الشكل ٢ ، وشرح هذه اللوحة .

علات هؤلاء الصاغة باعتبارها أجمل محلات المدينة ، لكننى كنت مخدوعا فى ذلك . فهى مجرد محلات معتمة صغيرة وقلرة لا يرى فيها من أثاث إلا منفاخ دائرى الشكل يعمل باليد وموقد فقير وبعض البوتقات الحجرية تشبه ما لدينا إلى حد كبير . ذلك هو كل ما يحتويه محل الصائغ ومع ذلك فلابد أن نضيف أن فى حوزتهم شواكيش ومطارق مصممة بشكل جيدوهم لا يعرضون فى محلاتهم شيئاً من إنتاجهم بعكس ما يحدث عندنا ، وبيدو أنهم لا يصنعون إلا حسب المقاس وحسب الطلب ، وقد شاهدتهم بعينى يصنعون خاتماً بشكل منفر خال من اللوق ، بحيث بدا شكل الخاتم وكأنه سبيكة من اللهب .

* * *

الفصـــُــل الساوس عن سحوة الثعابين

لم يتح لى أثناء إقامتى فى رشيد أن أشهد العبد الكبير الذى يقام هناك كل عام احتفالا بسيدى إبراهيم ، ولكن من المعروف أن المرء يشاهد فى العرض ، الذى يشكل جزءا من الاحتفال بهذا العيد ، كل طوائف الحرف التى تصطف كل منها تحت رايات محمد التى تحمل فى شكل أقواس نصر ، يتبعهم الشيوخ وهم فى هذه البلاد بمثابة القسس عندنا ، ويغطون رءوسهم بأغطية رأس طويلة تشبه تاج الأسقف ويسير هؤلاء خلف مواكب الطوائف بخطى وثيدة وهم ينشدون بعض آيات من القرآن ، وبعد هؤلاء جميعاً يأتى الحواة الذين يلتهمون الثعابين الحية . وقد قص علينا وليس من هدفنا هذا المشهد العجيب بالتفصيل (١١) وقد كان هو شاهدا عليه ، سافارى عمد هذا هنا أن نعيد ذكر أشياء معروفة ، لكننا لا نستطيع أن نمسك عن الأفضاء هنا ببعض الوقائع ، تلك التى حدثت تحت بصرنا أو تلك التى نقلها إلينا أشخاص جديرون بكل ثقتنا . وهذه الوقائع تخص حواة الثعابين ، أو سحرة المصر الحديث .

توجد فى مصر فقة من الرجال يمسكون دون أن يلحق بهم أذى بالثعابين والحيات والعقارب ، هؤلاء هم الحواة ، شعوب الأحباش ، الذين كانت لديهم حسبا يذكر سترابون Strabon القدرة الغامضة على حماية أنفسهم ضد لدخات الثعابين .

وتعتبر الثعابين والعقارب عادة فى مصر زواحف مؤذية ، يمكن أن تؤدى لدغاتها إلى أوخم النتائج وهمى في أغلب الحالات تفضى إلى الموت . وقد مر الجيش

Letters Sur l'Egypte ,t,I.p.62 (1)

الفرنسي نفسه فى بعض الأحيان بهذه التجربة المحزنة . ينبغى إذن أن ننظر إلى الرجال الذين كرسوا أنفسهم لتخليص البلاد من مثل هذا الحطر باعتبارهم أناساً خيهين ، وبمعنى آخر فإن مثل هذا الهدف الحير يتم جزئياً على يد نوع من السحرة ، يستطيعون بأعمالهم هذه إلى أن يطمئنوا من روع السكان .

ويمتلك السحرة المحدثون قدرة غامضة على تخليص المساكن من الثعابين التى قد تكون بداخلها ، كما يدعون كذلك القدرة على تأمين الناس ضد خطر لدغات هذه الزواحف ، وكذا لدغات العقارب ، ويجوب صائدو الثعابين هؤلاء شوارع مدن وقرى مصر وهم يعلنون بصوت جهوري على الناس ، أنهم على استعداد لتخليصهم من الثعابين التى قد تكون كامنة بمساكنهم ، وهم يحملون في ذراعهم سلة يضعون فيها ما اصطادوه من ثعابين ، ويحيطون على الدوام أعماهم تلك بضروب من السحر .

ولكى يعرفوا إن كانت ثم ثعابين فى مسكن ما فإنهم بيدأون أولا بإعمال بصرهم والإتيان ببعض الحركات ، ويتخذون هيئة منجم ويديرون أبصارهم بشكل غامض فى كل أركان الحجرة ، وينتهى الأمر بأن يتوقفوا عند المكان الذى تختيىء فيه الثمان بالفعل ، ويتشممون كا لو كان ليتأكدوا عن طريق حاسة الشم من وجود هذه الزواحف ، ثم يمسكون بعصا عرافة ويلفظون ببعض النصائح والمواعظ مع تغيير وإطالة فى نغماتهم وبصوت ممطوط ويستغرق الأمر ما يقرب من خمس دقائق ، ثم عنبئاً لوقت قيه فى أحد الشقوق بعد أن حملوه على عصاهم العرافة تلك . وقد يظن عنبئاً لوقت قيه فى أحد الشقوق بعد أن حملوه على عصاهم العرافة تلك . وقد يظن المرة أن هذه العملية ليست إلا نتيجة لبعض من أعمال الدجل ، لكننا نستطيع أن نؤكد أن ليس ثمة شيء من ذلك على الإطلاق ، فنحن هنا نعرض وقائع كنا شهود عيان عليها ، وقد جردناها من كل سحر أو من كل أمر غير عادى يمكن أن نكون واقعين غمت تأثيره ، وبإمكان القارىء أن يثق بأننا هنا إنما نعرض الحقيقة عاية .

ومع ذلك فنفس هذه الوقائع في النهاية ، إذا ما خضعت للنقد والتمحيص ، لا تقدم شيئاً لا يمكن تفسيره بشكل طبيعي إذا ما قارناها بوقائع أخرى كنا شهوداً عليها كل يوم. ألا توجد في الواقع آلاف الظروف التي نستمع فيها إلى تلك التبديلات والتحويرات المختلفة في صوت الإنسان ليجذب إليه الحيوانات المتسأنسة بل وحتى المتوحشة ؟ وعندما بجلس الإنسان على حافة نهير ويختبيء وسط أوراق الشجر ويختفي عن كل النظرات ألا يهرع عند سماع صوته المخادع كل ذي جناح في الغابة ؟ فلماذا إذن لا تنجذب الثعابين هي الأحرى بفعل تحويرات معينة في صوت الإنسان وتغادر بالتالي مكامنها ؟ أما عن التعرف على أماكن وجود الثعابين فإن من المختمل دون ربب أن يكون الحواة يستدلون عليها عن طريق الشم ، ذلك أنه قد ثبت عاطيق الوقائع التي كانت موضع دارسة من علمناء الطبيعة ، وجود رائحة مسكية تعلق بهذه الحيوانات ، ويستطيع من تدرب على الأمر أن يستدل على وجود هذه الحيوانات عن طريق هذه الرائحة .

أما الطرق التي يستخدمها السحرة لتأمين الناس ضد لدغات الثعابين والعقارب فتسبقها وتتبعها محارسات غامضة من شأنها أن تيهر آلاف الناس الذين يسهل خداعهم . وهذه العملية عبارة عن وضع قليل من الماء في إناء ثم يضاف إلى الماء الزيت والسكر ويجاهد السحرة في تكوين شراب من هذا الخليط ويتمتمون أثناء ذلك ببعض الأدعيات ، ثم يصقون في النهاية في المشروب الذي انتهوا من تجهيزه ، ويأمرون الشخص الذي يطلب و العهد » ضد لدغات الثعابين والعقارب بأن يتجرع هذا المشروب ، ثم يعلقون في أذنيه ثعبانين كبيين من أسنانها ، ويتركونهما هكذا لمدة ربع الساعة ، وعندثذ تنتهي العملية ويدفع المريد من كيس نقوده ثمن الخدمات التي أديت له ، ثم ينصرف وهو مقتنع بأنه سيكون في المستقبل آمناً من لدغات العقارب

هل يمكن الاعتقاد بأن هؤلاء الذين يقومون بهذه الأعمال دون أن تلدغهم الثعابين مجرد دجالين ؟ هذا بالتأكيد ما لا يمكن لشخص واع أن يحاول الاعتقاد فيه . لكن يمكن القول إنهم قد حصلوا على هذه النتائج بسبب أن شعورهم بالخوف قد ضعف لحد كبير ، فهم يتجرأون على هذه الحيوانات لأنهم – كما يمكن القول – قد الفوها .

لذلك فهم يستطيعون نتيجة لحالتهم تلك أن يقربوها بنقة بل وعن طيب خاطر ، وحيث أنهم لم يعودوا يخشونها فهم يحاذونها بنوع من الطمأنينة لا تشي بأنهم من جانبهم ينتوون بهذه الحيوانات شراً ، وهو سبب كاف لثلا تسبب لهم هذه الزاواحف أى أذى ، إذ من المعروف جيداً أن كثيراً من الحيوانات لا تضر بالإنسان إلا إذا اقترب منها بكثير من الحذر ، مما يجعها تظن فيه نوايا عدوانية نحوها . ومع ذلك فكيف يمكن في الواقع أن نفسر كيف أن أناساً يستطيعون - كا يفعل هؤلاء يلتقطونها كيفما اتفق دون أن يقع لهم حادث مزعج ، وأن يضعوا المقارب تحت مليوش عمامتهم دون أن تلدغهم ؟ أيا كانت الإجابة فهذا هو ما شاهدناه في كل مدن مصر ، ولن يكون بذى جدوى أن نفسر هذه الظواهر عن طريق افتراض أنهم قد نونوا أسنان الثعابين أو قطعوا فكي العقارب ، فقد أمكننا أن نتأكد بأنهم لا يخضعون هذه الحيوانات لأى نوع من البتر ، كل قد علمنا عن طريق أناس جديرين بكل ثقتنا للزخوين ا مأن نفس هذه الحيوانات التي لا تضر بهؤلاء و المأذونين » كثيراً ما سببت للرخوين أحداثاً بشعة (*)

* * 1

 ⁽ه) انظر دراسة مشاجة لللك ، في المجلد الأول من الترجمة العربية : دراسة في عادات وتقاليد سكان مصر المحدثين ، الملاحق ، و من الأفاعي أو سحرة الثمايين » .

الفصت السابع الرحيل من رشيد إلى القاهرة

بعد أن مكتنا في رشيد لمدة ما يقرب من ستة أسابيع ، أبحرنا في الأول من في كتيدور من العام السادس (١٧٩ أغسطس ١٧٩٨) في حوالي الساعة السادسة ، على ظهر سفينة كانت مخصصة للقيام بعمليات الاتصال مع القاهرة ، لكن الليل الذي لم يلبث أن طوانا في عتمته لم يمكننا على الإطلاق بأن نستمتع بمشاهدة شواطيء النيل ، ومع ذلك فقد واتنا الفرصة ، في أثناء اللحظات القليلة التي أبحرنا فيها ولما يزل في الأفق ضوء الغسق ، أن نلم في الدلتا بمناظر طبيعية كثيرة التنوع وبالغة الجمال في نفس الوقت . وقد أعطى أفول الشمس لأشجار النخيل ملمحاً غامقاً كا أظهر مجموعات الأشجار المختلفة التي كانت تلوح لناظرنا بشكل أكثر كتافة ، وإذ كانت الربح هادئة فقد قطعنا خلال الليل مسافة قصيرة فقط من الطريق ، بحيث لم يفتنا الكثير من مشهد شواطيء النهر .

وفى اليوم التالى رأينا عدداً أكبر من القرى ، ومرزنا على التوالى أمام مطوبس وديروط وهما قريتان كبيرتان لحد ما ، ثم وصلنا فى الحادية عشرة إلى ميناء فوه ويتعرض النيل لعدد هائل من التعرجات (١) فيما بين هذه المدينة ومدينة رشيد . وقد بنيت كل هذه القرى التي لفتت انتباهنا من الطين (٢) بطريقة تبدو معها وكأنها أكوام من الطين المجفف ، ويبدو أن بيوت هذه القرى قد بنيت من الطوب . ومنازل هذه القرى واطئة ، وقلما ترتفع فوق الأرض لأكثر من اثنى عشر قدماً . وتعلو بعض هذه البيوت أبراج

⁽١) انظر الأوراق ٣٦ ، ٢٠ من الخريطة الكبرى لمصر ، والتي تقع في ٤٧ ورقة .

⁽٢) انظر اللوحة ٧٩ ، الأشكال ٢ ، ٣ ، ٤ ، الدولة الحديثة ، المجلد الأول .

حام بنيت بشكل هرمى وتتجمع داخل هذه الأبراج أعداد لا حصر لها من الحمام . وفضلا عن ذلك فيبوت القرى مجرد أكواخ قدرة قبيحة المنظر يخرج من جوفها في وعز ٤ حرارة الصيف الشديدة سكانها ، وهم نصف عراة لينهمكوا في أعمال الزراعة الممقة ، فيبقى بعضهم إلى جوار جاموساتهم التي تدير السواق ذات القواديس (١) التي تنهض على ضفاف النيل والتي تسمع عن بعد ضجتها الزاعقة والرتيبة في وقت مما ، ويقود البعض الآخر حيواناتهم التي تجر الحراث والتي تعلق بنيره ، ويمكن القول بأن الحراث لا يفعل إلا أن يُخدش سطح الأرض ، ويبلس عدد كبير من الفلاحين في وضع متدرج على شاطىء النيل يروون الحقول المزروعة بصعوبة بواسطة الدلو وضع متدرج على شاطىء النيل يروون الحقول المزروعة بصعوبة بواسطة الدلو لا يعملون إلا بالصيد ، ويقف هؤلاء وهم عراة - كا ولدتهم أمهاتهم - على شواطىء النهر معرضين أجسامهم للهيب أشعة الشمس ، ويحملون في أيديهم قصبات طويلة التحر طبالا يضاحة فيها شباك ، وينتظر الصيادون في صبر وأناة حتى تأتى السمكة من تلقاء نفسها لتدخل في شباكهم . لكن مياه النهر العكرة تمنحهم الثقة منذ بداية الأمر أنهم سوف يصورن على ثمن صبرهم وأناتهم تلك .

وليست أشجار النخيل وحدها هي التي تشكل زينة لشواطَى، النهر ، فثمة أشجار الجميز وهي تعطى للمشهد تنوعاً عبوباً وتمد إلى بعيد ظلها المرتجى ، وقد لاحظنا أن أغصان هذه الشجرة الجميلة تتحرك كلها في نفس الاتجاه وهو اتجاه الرياح الشمالية الغربية التي تسيطر معظم الأوقات على البلاد .

وقد بنيت فوه فى واحد من أجمل المواقع على شواطىء النيل ، ويصنع أحد أذرع النيل جزيرة فيما قبل هذه المدينة ويشكل الفرع الرئيسي الذي يتجه نحوها بشكل شبه عمودى ترعة واسعة أو قل إنه نوع من لسان البحر الذي يبدو وكأنه قد امتد إلى هنا عن عمد ليقدم مثل هذا المشهد الرائع . وكانت فوه فيما مضى وكما سبق

⁽١) انظر نفس اللوحة ؛ وكذلك اللوحة ٧٨ ، الشكل ١ ، الدولة الحديثة ، المجلد الأول .

لنا القول هي المكان الذي ترسو فيه كل سفن أوربا ، لكن المزايا التي كانت تعود إليها ، قد انتقلت كلها إلى مدينة رشيد وذلك منذ أن ابتعد عنها مصب النيل نتيجة لامتداد الدلتا ، ومنذ أن ردمت أو سدت الترع التي كانت تربط ما بينها وبين الاسكندرية . ولقد تضاءلت فوة اليوم لتصبح في وضع قرية لا تتميز عن بقية قرى الدلتا إلا بجمالها وتنوع أشكال مآذنها ومساجدها العديدة . وشوارع فوة بالغة الضيق ، ويسكن العوالم أحد أحياء هذه المدينة ، وهن أولئك الراقصات اللاقي بمتعن برقصائهن الشهوانية والخليعة والتي تدور على أنغام موسيقى منفرة ، أثرياء أهل البلاد

وما أن غادرنا فُوَّه حتى وصلنا بعد قليل إلى مابين قريتى الشرفا (*) وسرتباى اللتين تواجه كل منهما الآخر على شاطىء النيل ، ثم اجتزنا دسوق وهى قرية كبيرة تقع فى داخل الدلتا ، وبعد مسافة قصيرة من هناك بلغنا مرتفع الرحمانية ، حيث تلوح تلك الترعة التى تتفرع عن النيل لتحمل المياه إلى الاسكندرية .

وعندما كنا نقترب من القرى كان الأهالي يهرعون بفعل فضواهم إلى الشط تملؤهم الثقة ، وقد لاحظنا من بينهم كثيراً من الأطفال ، والفتيات الصغيرات على وجه الخصوص ، وهؤلاء كن عاريات تماماً ، وهو تناقض يبعث على الغرابة مع تلك العادة الصارمة التي سترغمهن فيما بعد على أن يحتجين بعناية شديدة ، وبشرتين غامقة اللون بل تكاد تكون سوداء . وفي بعض الأحيان كنا نصل إلى القرب من بعض القرى دون توقع من أهاليها ، عند قد كانت تسارع تلك النسوة ، اللاتى كن على شبط النيل ليغترفن المياه واللاتى كنا سافرات الوجوه ثقة منهن أنهن وحدهن ، يسارعن ما إن كنا يلمحننا برفع ذيل ملابسهن ليخفين وجوههن (۱) تازكات بذلك نباً للرؤية أجزاء من جسم المرأة تخفيها النسوة في أماكن أخرى بعناية بالغة . ياله من اختلاف يبعث على

 ⁽ه) لعله يقصد قرية الشراك أو الأشراك وهي إحدى قرى مركز شبراخيت .

⁽١) انظر الملابس والوجوه ، اللوحة A ، وستجد رسما لإحدى نساء الشعب اللاتي تتحدث عنهم هنا .

الدهشة بين عادات أوربا وعادات إفريقيا ! وقد هيأت لنا هذه الأمور برغم ذلك الفرصة كى نرى تلك القامة الممشوقة والجذابة لنسوة الطبقات الشعبية ولتأمل جمال تكوينهن ، وهو ما يتناقض بشكل غريب مع ملامح وجوهن ، فبشرة النساء شأنها فى ذلك شأن بشرة الرجال تميل للون النحاسى الغامق .

ويحب المصريون الاستحمام حباً شديداً ، وهو ميل طبيعى فى بلد على مثل الدرجة من الحرارة ، وقد شاهدنا ونحن فى طريقنا عددا كبيرا منهم يهرعون إلى النهر ويعومون بمهارة لا تصدق ، وكثيرا ما كانوا يخرجون من الماء ليغطوا أجسامهم بالتراب ، ويظلون لفترة معرضين أجسامهم للأشعة الحارقة ، ثم ينهضون ليغمسوا من جديد أجسامهم فى النهر .

ومع مواصلة طريقنا إلى أعلى النيل كنا نلهج مشاهد طبيعية كانت تشد أعيننا أكثر فأكثر لتفرينا على التطلع ، فقد كنا نرى أماكن شاسعة أرضها قاحلة وليس بها بشر ، ولقد رأينا في الدلتا على وجه الخصوص سهولا شاسعة غير مزروعة ، يغطيها الكلا وأعشاب لا جدوى منها ، ولا تحتاج هذه السهول كي تكون منتجة إلا لأبد نشطة وعاملة ، لأن الأرض هناك خصبة وجيدة ، كما أن المياه اللازمة لإنمائها غير بعيدة عنها .

وفى أثناء مرورنا أمام قرية صا الحجر لمحنا سوراً هائلا وتلالا من الأنقاض تعوفنا فيها على أطلال سايس القديمة (١) . وعن طريق سايس وصلنا إلى مرتفعات الفرستق عند فتحة ترعة كبيرة تسمى ترعة شبين الكوم ، وهمى تصل ما بين فرعى رشيد ودمياط خلال المنطقة الوسطى من الدلتا .

وفى بعض الأحيان ينحصر النيل داخل بحرى شواطئه العمومية ليرتفع فى أثناء فترة الفيضان التى وصلنا خلالها إلى ما بين ٦ – ٧ أقدام فوق مستوى سطح البحر ،

 ⁽١) انظر رحلة إلى أهماق الدلتا ، المجلد الثاني ، ص ١١٦ ، الدولة الحديثة (الدارسة الرابعة من هذا الكتاب من الترجة العربية) ؛ وكذا العصور القديمة الفصل ٢٥

وفى أحيان أخرى لا يعود النهر يعرف لنفسه حدوداً ويمتد إلى بعيد، وهذا ما أمكنا أن نراه على وجه الخصوص ابتداء من الفرستق حتى قرية نادر عند فتحة ترعة منوف الكبيرة ، التى يمكن اعتبارها بمثابة نهر (١) يوبط خلال الجزء العلوى من الدلتا ما بين الفرعين الرئيسيين لنهر النيل .

وفى هذه الفترة من العام والتى قمنا خلالها برحلتنا هذه كان أكبر عدد من الجزر وكتل الرمال يشاهد فى نفس هذه الفترة حقولا كاملة من البطيخ الذى امتدحه كثير من الرحالة وهم محقون فى ذلك ، فهذا البطيخ قد أنقذ منذ وقت قريب حياة عدد كبير من الفرنسيين فى أثناء زحفهم العسير من الإسكندرية إلى القاهرة . أما محصول الذرة فكان فى قمة ازدهاره فى حقوله التى تمتد حول شواطىء النيل .

وقد جنح قاربنا مرات عديدة في تعريجات النيل حين كانت تأتي الرياح معاكسة لاتجاهنا . عندئذ كان كل البحارة - بعد أن يخلعوا ملابسهم - يلقون بأنفسهم في المياه ويجرون القارب بالحبال . وطيلة طريقنا كانت تصدمنا قناعة الناس ، فلم نشاهدهم مطلقاً بأكلون إلا خيراً جافاً أسمر اللون ، يغمسونه في بعض الأحيان في ماء مغلى ، وهو ما يشكل نوعاً من الحساء غليظ القوام يأكلونه بأصابههم . وبين مسافة وأخرى كنا نلمح على شؤاطيء النيل أكواخاً صغيرة كان يأتي إليها الرجال والنساء للراحة والاحتاء من لهيب الشمس ، وهي عبارة عن أزبعة من فروع الأشجار مغروسة في الأرض وتوضع فوقها أغصان جافة ، كا كانت تدهشنا تلك الأعداد الكبيرة من قطعان البقر والجاموس التي كنا نلمحها على الشاطيء الآخر . وتحب الجاموس الماء كثيرا وتبقى فيه لمدة طويلة حيث تغمس أجسادها حتي رأسها . ومن المشاهد التي تبعث على الفضول أن ترى قطعانا بأكملها من الحيوانات تعبر النيل أو تستحم فيه ، وكثيرا ما شاهدنا رجالا وأطفالا صغارا يتسابقون في عبور رأسهم كانوا يستخدمون أعدهم من وكانوا يعقدون ملابسهم حول رأسهم كاكانوا يستخدمون أيدهم كحجاديف لتغير الانهاه .

وبعد أن استمتعنا بكل هذه المشاهد المتنوعة وبكل ما يلفت الانتباه وصلنا إلى

⁽١) انظر رحلة إلى أعماق الدلتا وكذلك الأطلس الجغرافي .

بطن البقرة ، وهي النقطة التي ينقسم عندها النيل إلى قسمين ليشكل فرعى دمياط ورشيد . ويبلغ اتساع النهر هناك مداه حتى ليظنن المرء نفسه يسبح وسط بحر .

كنا قد محنا بالفعل الأهرام الشهيرة عندما كنا مانزال بعد على مسافة أكثر من ثمانية أو عشرة فراسخ ، وما إن كنا نتقدم حتى كانت تبين أكثر فأكثر تلك الهضبة التي تنهض فوقها الأهرام ، ثم ظهرت الأهرام نفسها بمشهدها الطاغى . وفي أثناء رحلتنا هذه نزلنا في بعض الأحيان من قاربنا وذهبنا نلتمس البطيخ من القرى الجاورة . وقد استقبلنا الفلاحون بحفاوة ، وباعونا بلهفة تلك الفاكهة التي وجدناها لذيذة للغاية في بلد يكاد يحرقها لهيب الشمس . وفي أثناء جولاتنا تلك خارج قواربنا لمسنا كم أن الشمس حارقة ، كما وجدنا السماء ملتهة وخانقة بسبب ما كان يقابلنا من لفحات هواء ، بدا لنا ساخناً ، كما لو كان يصدر عن فتحة فرن .

وفى أثناء ذهابنا من بطن البقرة إلى القاهرة لمحنا على الشط الأيمن رجلا وامرأة راكبين فوق ظهر جمل وكان يسير خلفهما أهلهما وأصدقاؤهما ، وهؤلاء بدورهم راكبين الجمال التي كانت بالإضافة إلى ذلك تحمل الأمتعة . لقد كانت زوجة جلاية وكان زوجها يصحبها إلى مسكنه ، وبدا لنا وكأننا نرى ربيكا (١) تسير خلف الحادم المعجوز لإبراهيم ، والذي جاء يصحبها لتصبح زوجة لابن سيده (٢) . وفي كل خطوة في مصر موف تجد هكذا تلك التقاليد والعادات كا جاءت في نفس شكلها الساذج والبسيط في سفر التكوين .

وأخيرا وصلنا إلى بولاق فى الثالث من فريكتيدور فى حوالى الساعة الخامسة مساء ، ويمكن اعتبار هذا المكان بمنابة ميناء للقاهرة ، عاصمة مصر ، والتى سوف تكون بعد قليل موضع فضولنا الذى لا يشبع .

* * *

 ⁽١) سفر التكوين، الأصحاح ٢٤، الآية ٥١
 (٢) سفر التكوين، الأصحاح ٢٤، الآية ٦١

(۱۰) «لانکریهـــشابرول»

دراسة موجزة عن ترعة الاسكندرية

يتفرع فرع رشيد (1) ، عند اقترابه من الرحمانية ، إلى ذراعين أساسيين مشكلا سلسلة متتابعة من الجزر ، يبلغ طولها في مجموعها ، ١٨٠ متر ؟ وأهم هذين الذراعين هو الذراع الأيمن ، الذي يظل على الدوام صالحاً للملاحة ، أما الآخر – وقد كان يظل يحتفظ ، حسب شهادة أبناء البلاد بالمياه طيلة العام – فقد غص بالطمى منذ ما لا يزيد على اثنى عشر عاماً على أكثر تقدير ، لدرجة يظل معها هذا الذراع ، منذ ذلك التاريخ ، جافاً لمدة ثمانية أو تسعة أشهر في العام .

على شواطىء هذا الذراع توجد قرية الرحمانية ، ومن هذا الذراع كذلك ، وعلى بعد ١٠ متر إلى الشمال من الرجمانية توفد ترعة الإسكندرية ، حيث تدخل إليها المباه عن طريق فتحتين ، تعلو كل فتحة منهما بمقدار ٢٠٨ من الأمتار فوق منسوب أدنى مياه النهر ، كما تبعد كل منهما عن الأخرى بنحو ، ٢٠٠ متر . وأدنى هاتين الفتحتين هي في نفس الوقت أقدمهما ، لكنها قد أهملت لأن أعمال التطهير المتعاقبة قد رفعت من جسورها حتى أن الرياح (اللازمة لتسيير المراكب) لم تعد بقادرة على الوصول إلى القلاع ؛ وهكذا أنشئت الفتحة الثانية كي تقوم مقامها .

وليست ترعة الإسكندرية ، في الفرسخ الأول من مجراها (٢٦) ، سوى ما يشبه حفرة يبلغ اتساعها ٥ إلى ٦ أمتار . وقد حفر هذا الجزء من الترعة لربطها بفرع رشيد حين انسد ذلك الجزء من الفرع الكانوني ، الذي كان يشكل فيما مضى مجرى هذه الترعة الأصلى ؟ ثم يلتقى هذا الجزء (من الترعة) بالفرع الكانوني القديم على بعد ٢٠٠ متراً من قرية كفر محلة داود ، ولا يفصله عن الترعة إلا جسر يبلغ سمكه في هذه المنطقة أربعة أو خمسة أمتار .

وبمجرد أن نتقدم إلى ما بعد هذه النقطة ، تُصبح الترعة أكثر اتساعاً ، ويصبح

 ⁽١) قرئت هذه الدراسة بالجميع العلمي بالقاهرة ، في الأول من نيفوز من العام الثامن (٢ ديسمبر ۱۷۹۹) .

 ⁽۲) الفرسخ الذي تقدر به المسافات الكبيرة والذي ورد في هذه الدراسة هو الفرسخ الذي يبلغ طوله
 ۲۶۰۰ قامة (وتساوى القامة ۲ باردة) .

شكلها كذلك أكثر استواء ؛ وتستمر القرى على هذه النحو حتى قرية سماديس ، حيث يبلغ متوسط اتساعها خمسين متراً ، وتظل تحتفظ بهذا الاتساع إلى ما وراء قرية أفلاقه ، أى لمسافة تبلغ نحو الفرسخين ونصف الفرسخ .

وترتفع قسم شواطىء الترعة لأكثر من أربعة أمتار فوق مستوى قاعها ، في حين لا يبلغ عمق هذا القاع في حقيقة الأمر سوى متر واحد أدنى من مستوى أرض لا يبلغ عمق هذا الجزء من الترعة كل خصائص وسمات الماضى القديم ، إذ نجد عليه مراف، نصف دائرية ، يبلغ اتساعها ، ٨ متراً ، الأمر الذى لا يمكن أن نشك معه أن كانت تتحرك في هذه المنطقة أعداد كبيرة من القوارب بالإضافة إلى حركة تجارية بالغة النشاط ، وفي الواقع فإن هذا المكان هو ما يمكن أن يقع عليه اختيارنا اليوم حين نرضها في تجميع منتجات ولاية البحيرة لكى نرسلها إلى الإسكندرية ؛ وفضلا عن ذلك فهذا المكان يقع بالقرب من قرية كبيرة ، منذ وقت طويل ، نعنى ذلك دمنهور ، التي تشغل اليوم – فيما يبدو – موقع هرمهوليس بارفا القديمة (١) .

وبعد ذلك لا تقدم النرعة شيئاً متميزاً خلال الفرسخين التاليين فيما عدا أن قريتي زاوية غزال وقابيل قد هجرتا النرعة القديمة إلى ترعة حفرت حديثاً بعمق منتظم، كما أنها قد شقت في شكل خط مستقيم.

وبعد قابيل نجد أنفسنا في قرية جد مختلفة عن تلك التي تجاوزناها للتو ، حيث لا نعود نمضى في سهل خصيب ، مزروع وعامر بالقرى ، بل في أرض غير مزروعة ، وقرى خرية ، ومدن مهجورة ؛ وقد يكون هذا المشهد أبعث على الرعب من مشهد الصحراء لأننا لا ننسى أنه كان فيما مضى على حالة من الازدهار لم يعد لها وجود .

ويصبح متوسط اتساع ترعة الإسكندرية ابتداء من قابيل ولمدة أربعة فراسخ متوالية عشرين مترا ، وتغدو جسورها فى بعض الأحيان قليلة الارتفاع ، وفى أحيان

 ⁽١) تم ترعة الإسكندرية إلى همال دمنهور بتحو ١٢٠٠ - ١٥٠٠ متر ، وتحصل هذه المدينة على مياه
 النبل عن طريق ترعة خاصة تمضى لتنتهى إلى ترعة الإسكندرية ، إلى الجنوب قليلا من قرية أغلاقة .

أخرى تعلو هذه الجسور لتبلغ أكثر من ثمانية أو عشرة أمتار ؛ وهذا الجزء من الترعة هو أجمل أجزائها وأكثرها تماثلا وانتظاماً سواء من ناحية العرض أو ناحية العمق ؟ وتحتفظ الترعة في الفرسخ التالي ، أي عند للوحا (٥) بنفس العرض ونفس التماثل والانتظام الذي كان لها قبل ذلك على وجه التقريب ، لكن السهل الحيط بها يأخذ في الانخفاض شيئاً فشيئاً بحيث يصبح قاع الترعة على نفس مستوى سطح هذا السهل، بل إننا نجد القاع في أماكن عدة يرتفع عن منسوب سطح السهل نفسه ، ولا تعود الزراعة لتصبح تحت مستوى سطح السهل إلا قبل الإسكندرية بنصف الفرسخ. وبعد للوحا مباشرة تتسع الترعة بشكل مفاجىء لمسافة تبلغ نصف الفرسخ، فيبلغ عرضها مائة إلى مائتين بل ثلاثمائة وخمسين متراً في حين لا يكاد يبلغ ارتفاع. جسورها المترين ؛ وهذه الجسور ضعيفة لحد أن المياه تتسرب من خلالها ؛ وتضيق الترعة بعد ذلك كثيرا فلا يعود يبلغ عرضها عند المرور بالبيضا أكثر من خمسة أمتار ، وهناك تهدد الجسور الني يبلغ ارتفاعها أكثر من سبعة أمتار ، والتي تغطيها رمال متحركة ، بطمس الترعة بشكل تام . وفي هذا المكان ، تسير الترعة على مسافة تبلغ في المتوسط نحو المائة متر من بحيرة أبي قير ، ثم تبتعد عنها بعد ذلك ، لتتخذ ولمدى فرسخ واحد نفس الانتظام والاتساع اللذين كانا لها عند للوحا ؛ ثم تقترب الترعة من البحيرة عند طرفها الغربي ، وتضغط عليها عن قرب حتى لا يعود يفصلهما سوى جسم حجرى يبلغ سمكه من ستة إلى سبعة أمتار . ويقوم حائط سميك آخر ، يبتعد عن الأول بخمسين مترا ، بدور الجسر من جانب السهل ؛ وهذا المكان الذي يعرف باسم البوصة بسبب تلك الكمية الهائلة من البوص (الغاب) الذي ينمو فيها بكنرة ، هو أكثر مناطق الترعة انسدادا لأن الأتربة الناتجة عن عمليات التطهير السنوية كانت تلقى على الدوام ، ذات اليمين وذات الشمال في داحل الجسور ذاتها . وبدءا من طرف البحيرة ، تجتاز الترعة أرضا تقطعها مستنقعات مالحة ،

 ⁽ه) للوحا أو للوها Leiöna ويذكر القاموس الحغراق لوصف مصر أبها قرية خربة ومهجورة كما سبق
 النا القول

تغطيها طبقة من الملّح يبلغ سمكها ١٠ – ١٧ سم، ثم تمر بعد ذلك وسط دغل من أشجار النحيل بمتد لمسافة نصف الفرسخ ، تاركاً عن يمينه عددا كبيرا من الآبار ، يحمل بعضها طابع البنايات اليونانية أو الرومانية ، وإن كان معظمها قد شوهته الترميمات التي أدخلت عليه في الأرمنة الحديثة ؛ وتحيط بهذا الجزء من الترعة ، وهو الجزء القريب من الإسكندرية ، من جهة اليمين ، أكوام تغطيها بيوت خربة ، هجرها منذ سنتين أو ثلاث سنوات ، العرب ، وقد كانوا آخر سكانها ، وهناك نجد بالمثل جذوعاً عديدة لأعمدة من الجرائيت بالإضافة إلى قطع من الفتات والحطام ، تنتمى لعمارة الإغريق الذين أنشأوا ، وجملوا في الوقت نفسه ، هذه المنطقة من أرض مصر .

ويصبح عمق الترعة على مسافة نصف فرسخ من الإسكندرية أكثر انخفاضاً بقليل عن مستوى سطح البحر ، لكنها بدءا من هذا المكان ، وحتى سور العرب تمر بمنحدر عكسى ، أى أنها ترتفع مغ اقترابنا من هذا السور :

وفى النهاية تستدير ترعة الاسكندرية ، وقد بلغ اتساعها الآن ٧٠ – ٢٥ مترا ، حول سفح تل ينهض فوقه عمود سفيروس ؛ وبعد ذلك مباشرة تصبح بالغة الضيق ، ثم تمر من خلال سور العرب (٥) لتبلغ نهايتها فى الميناء القديم ، فى شكل مجرى أو مجرور .

ويبلغ الفرق بين أعلى وأدنى مياه للنيل عند مدخل ترعة الاسكندرية ، نحو أربعة أمتار فى السنوات المعتادة ؛ كما يبلغ متوسط عمق المياه فى همذه الترعة ، حينها تصل إلى أقسى ارتفاع لها نحو ١٩٦٦ مترا .

وتصبح الزيادة السنوية لمياه النيل محسوسة عند الرحمانية ، فيما بين ١٠ و ٢٠ يوليه ؛ ونحو نهاية الشهر التالى تبلغ هذه الزيادة مدخل ترعة الإسكندرية وتستغرق المياه شهرا كاملا لكى تقطع هذه الترعة ، إذ يبطىء من مسيرة المياه عدم الاستواء في انحدار الترعة ، وكذلك ، وبصفة خاصة بسبب تعرجاتها العديدة ، لذلك يبلغ طول

-

انظر دراسة عن مدينة الإسكندرية ، تأليف جراتيان لوبير ، وهي الفصل الأخير من كتابنا هذا .

امتدادها عشرين فرسخاً ، على الرغم من أن المسافة بين طوفيها لا تصل لأكثر من خمسة عشر فرسخاً ؛ وهكذا لا تصل المياه إلى الإسكندرية إلا فى نحو العشرين من سبتمبر ؛ وحيث يلاحظ انخفاض مياه النيل عند الرحمانية ابتداء من الحامس من أكتوبر ، فإنه يترتب على ذلك أن الملاحة فى الترعة لا يمكن لها أن تدوم لأكثر من عشرين أو خمسة وعشرين يوماً .

وحين تصل المياه إلى الإسكندرية ، تدخل في أربع قنوات تحت أرضية ، تتوزع مداخلها بطول نصف الفرسخ الذي يسبق مصب ترعة الإسكندرية .

وتمضى المياه عن طبيق هذه القنوات إلى خوانات ، وترفع منها عن طبيق السواق إلى مجار هندسية تتولى توزيعها على آبار وخوانات المدينة المختلفة . وتدار هذه السواق ، ويصل عددها إلى ٧٢ ساقية ، بواسطة خيول وثيران تلتزم ولاية البحيرة بتوفيرها كل عام ، هذا العمل (١٠) .

ومنذ زمن ليس بالبعيد كان عدد الخزانات التي تستقبل المياه يصل إلى ٣٦٠ خزاناً ، لكننا الآن لا نجد أكثر من نحو ٣٠٨ خزانات ، وقد ينخفض هذا العدد سريعاً لأن بناء هذه الآبار يعود إلى زمن ضارب في القدم ، كما أنه لم يجر أي ترميم لها منذ زمن طويل ، كذلك كان يوجد عدد أكبر من القنوات الفرعية ، لكنها بعضها قد انسد ، في حين لا يفضى بعضها الآخر إلا إلى بعض الحدائق الخاصة .

ولا يقفل مصب الترعة مطلقاً في الميناء القديم أثناء العمل على مل الخلانات . ذلك أن المنحدر العكسى الذي تحدثنا عنه ، يحول دون تدفق المياه عن طريق هذا المنفذ بكميات أكثر مما ينبغي ، أما المياه التي تفيض عن ذلك فتستخدم في تموين السفن .

وعندما تكون كل خزانات مياه الإسكندرية قد امتلأت على نحو كاف ، فإنه

 ⁽١) ينبغى رفع المباه الارتفاع عشرة أستار حتى تصل إلى الحزانات الموجودة ناحية باب رشيد ،
 ولارتفاع محسة أستار فقط لكى تصل إلى الحزانات الوافعة بالقرب من الميناء القديم .

يسمح لسكان القرى الواقعة على ضفاف البحيرة بقطع جسورها ، لرى أراضيهم أو لملء خزاناتهم ، على حد سواء .

وينتظر هذه اللحظة بفارغ الصبر ، الفلاحون الذين يقطنون القرى الواقعة على شط الترعة الأيمن في جزئها الأعلى ، والذين تروى حقولهم ترع أخرى ، لكى يقطعوا جسور ترعة الإسكندرية حتى يصرفوا إليها على وجه السرعة المياه التى ظلت فوق أراضيهم وحتى يجففوها على وجه السرعة ، وفى الوقت الذى نجد فيه هؤلام مضطرين لتصريف هذه المياه إلى الترعة ، فإن هذه المياه نفسها سوف تستخدم فى رى الأراضى الواقعة فى الجزء الأدفى من الترعة والتى لا ترويها مياهها بالقدر الكافى . ولا تسمح الفيضانات الكبرى إلا برى جزء من الأراضى ، أما فى حالة الفيضانات المادية فتبقى الأرض دون زراعة ، ويهجر الفلاحون مقارهم لكى يذهبوا باحثين عن عمل فى المدن أو القرى الكبيرة ، منتظرين إلى أن يروى النهر حقولهم كى يعودوا إلى

لقد حفرت هذه الترعة دون شك بأقل قدر من العناية ؛ وينبغى لنا أن ننسب هجر شواطئها إلى ضآلة كميات المياه التي تحملها الترعة كل عام ، ذلك أن الأرض هناك قابلة للزراعة لحد كبير ، فتريتها هي نفس التربة في بقية أنحاء مصر ، وإن كانت الرمال – للحقيقة – تغطيها في بعض أنحائها ، وقد كان ذلك نتيجة لعزلة هذا الإقليم ، وليس سبباً لها .

وتحت حكم المعاليك ، كان يعسكر أحد الكشاف من حامية ولاية البحيرة ، على شواطىء الترعة ، ابتداء من اللحظة التي تدخل إليها فيها المياه ، وحتى الوقت الذي تمتلى، فيه خزانات الإسكندرية ، وكان الهدف من ذلك ، هو منع عربان الصحراوات وكذا الفلاحين ، من إحداث قطوع في جسورها ، ولكي يقوم هذا الكاشف بنفسه بإصلاح هذه الجسور إذا ما أنذرت كميات المياه الكبيرة للغاية بقطع بعض أجزاء من الجسر . وحالما تمتلى، خزانات الإسكندرية ، كان يدخل (هذا الكاشف) المدينة لكي يتأكد من حدوث ذلك ، ويقوم بذلك ، وبناء على طلب

منه ، كل من قائد المدينة والقاضى والعلماء ؛ وبعد ذلك كانت تملاً جوة من مياه هذه الحزانات ، وتقفل بواسطة الذين أشرفوا على هذه العبلية ، وترسل إلى حاكم القاهوة ، وبوفقتها حجة تؤكد لهذا الحاكم أن المياه فى حالة طيبة ، وأن الحزانات قد امتلأت .

وبعد أن تعرفنا على ما يسمى اليوم بترعة الإسكندية ، وعلى النظام الذى تخضع له مياهها ، فسوف نتناول بإيجاز حالتها القديمة ثم نلقى بنظرة سريعة على صلاتها بالتجارة والزراعة ، وفى النهاية سوف نتحدث عن الإصلاحات التى تتطلبها والتى لابد منها ، وعن التحسينات التى يمكن إدخالها عليها .

لم يبق من أثر يدل على أن ترعة ما قد حملت مياه النيل من بحيرة ماربوتيس إلى المنطقة التي تشغلها الإسكندرية . ويبدو أن سكان حواشي راكوتيس ، وكذلك الحامية التي كان ملوك مصر يحرصون على وجودها هناك ، كانوا يحصلون على المياه الصالحة ، وبالقدر الكافى من الحفر التي كانوا بحفرونها هناك على شاطىء البحر . ومن المعروف أن قيصر ومعشوقته ، حين كانا محاصرين بالإسكندرية ، قد اقتصرا لوقت طويل على هذا المصدر الوحيد للمياه . وقد يكون بالإمكان اللجوء إلى هذه المياه أيامنا هذه ، إذا اقتضت الأحوال ، وقد تمت (بالفعل) تجارب للتأكد من صلاحيته .

ومع ذلك ، فإذا لم تكن شواطىء ماريوتيس تزرع قبل الإسكندرية ، فإننا لا نستطيع أن نشك فى أن جزءاً من السهل الواقع بين الإسكندرية ودمنهور كان يروى ويزرع بصفة مؤكدة على يد قدماء المصريين ، إذ لا يزال المرء يجد هناك فتات كتابات هيروغليفية تدل على أنهم أقاموا المنشئات هناك ، فنجد فى قرية أفلاقة ، كل فى قرى أخرى ، أن باب إحدى الطواحين يزدان فى تناسق بثلاثة أحجار منحوتة ، ويحمل أكثر هذه الأحجار أهمية ، رسماً لإيزيس وهى منكفئة ، بحجم يبلغ ست ديسمترات ؟ تغطى رأسها بجلد نسر ، وتمسك بيدها تلك العصا التى تنهى بزهرة اللوتس . وقد حفظت هذه الشقفة من الحجر الجيرى بأكبر قدر من العناية ؟ وقد نقش هذا الرسم بحروف بارزة فوق التجويف ، بننس العناية ، وبنفس التفاصيل التي تجده

عليها فوق جدارن معبد دندرة (١).

أما الرأى القائل بأن هذه الترعة إنما هى نفس الترعة التى حفرت بعد تأسيس الإسكندرية ، حينا تقدمت المدينة وازدهرت بشكل عام ، فنحن نعتقد أن علينا أن غير حول هذا الرأى أبحاثا عديدة .

نعرف عن طريق الشهادات الموضوعية لسترابون ، أن المرء عند خروجه من الإسكندرية عن طريق الب كانوب ، كان يجد يمينه ترعة تحمل هذا الاسم ، توازى شاطىء البحر ، وعلى مسافة قريبة منه . ولقد كان لهذه الترعة منفذ على بحيرة ماريوتيس فى الوقت الذى لم يكن لها فيه بالتأكيد مثل هذا المنفذ بالقرب من كانوب الواقعة على شاطىء البحر ، لكن هذه الترعة كانت تحصل على مياه النيل عن طريق ترعة ترفد عن الفرع الكانوني بالقرب من شديا ، وعلى مسافة قصيرة من فم النيل ، ماذا يمكن إذن أن يكون ذلك الدافع الذى حدا بالمهندس المعمارى دينوكراتوس لكى يشق ترعة يبلغ طولها ١٨ فرسخاً فى حين قد كان بمقدوره الحصول على المياه من جوار كانوب عن طريق ترعة لا يتجاوز طولها ستة أو ثمانية فراسخ ، فقط ؟

وبلا جدال ، فلقد كانت ترعة كانوب هذه ، هي الترعة الوحيدة التي تحمل إلى الإسكندرية المياه المخصصة للشرب ، ذلك أننا لو افترضنا أنه كان من الضرورى وقد أصبحت هذه المدينة أكثر مدن مصر ازدجاماً بالسكان - شق ترع أخرى ، بدءاً من قمة الدلتا ، كي تزيد من كمية المياه الصالحة للشرب في الإسكندرية ، لكان علينا كذلك أن نقر بأن هذه المياه لم يكن بمقدورها الوصول إلى المدينة إلا بعد أن تتجمع إلى المياه التي كانت تحملها ترع شديا أو كانوب ؛ ويمعنى آخر ، فقد كان على هذه المياه أن تجاز بحيوة ما يونيس ، حيث كانت بالضروة سوف تفسد .

ومع ذلك فلعل ذلك الجزء من الترعة الحالية ، الواقع بين قرية الكريون

⁽١) انظر المجلد الخامس ، مجموعة العصور القديمة .

والمستنقعات البحرية التي تحدثنا عنها ، هو ما تبقى من إحدى هذه الترع التي كانت تهدف إلى زيادة كمية المياه فى ترعة كانوب . وهذا الجزء يدور حول الموقع القديم لمبحيرة ماريوتيس . كما أن قاعم أعلى بكثير من مستوى سطح السهل . وهكذا ، فيما يبدو لنا ، يحتمل أن يكون القوم قد أنشأوا بالقرب من المياه المالحة ، ترعة خصصت لنقل المياه اللازمة لاحتياجات الحياة .

ومن جهة أخرى ، فقد كان يصل إلى بحيق ما يوتيس ، طبقاً لشهادة سترابون ، عدد كبير من الترع أو القنوات التي رفدت عن الأجزاء العليا من النهر ؛ وكانت واحدة منها تمر بهرموبوليس بارفا ، وقد سبق لنا أن الاحظنا أن الترعة تحمل طابع وكانت واحدة منها تمر بهرموبوليس بارفا ، وقد سبق لنا أن الاحظنا أن الترعة المحاورة لهذه المدينة التي تسمى اليوم دمنهور . وهكذا فلسنا نشك أن العديد من الترع القديمة كان يتصل ببعضه البعض على التوالى ، لتتكون في النهاية تلك الترعة التي بقيت حتى اليوم ، ويمكن لذلك أن يفسر لنا سر الالتواءات الغريبة والكثيرة وسبب كارة مرات عدم الاستواء التي تعانى منها هذه الترعة ، في حين أنها تختري أرضا يمكن له الخير أما المنتواء ، في حين أنها المنتواء .

ويقودنا تاريخ ترعة الإسكندرية إلى التصدى لموضوع آخر ، ليس غربياً عن ذلك الذي نعالجه .

غن نعلم عن طريق قصة حرب قيصر فى الإسكندرية أن جزءاً من هذه المدينة كانت تعبره ترعة تفى مياهها باحتياجات جزء كبير من شعب الإسكندرية ؟ ذلك أن أثرياء المدينة والذين يرتبطون بهم لم يكونوا ليكتفوا بمياه الحزانات أو الآبار . وقد ظن بعض النقاد أن هذه الترعة كانت هى نفسها التى تربط - فى ذلك الوقت - بحيرة مارپوتيس بميناء كيبوتوس ، دون أن يأخذوا فى اعتبارهم ، أنه حتى بافتراض أن مياه هذه المحيرة قد أصبحت صالحة للشرب عن طريق هذا العدد الهائل من الترع النيلية التى تصب فيها ، لكانت هذه المياه تميل بالضرورة للملوحة فى الترعة التي تمهلها إلى المجر ، ذلك أن هذه الترعة كان لابد أن لها أن تكون واسعة ما دامت قد كانت

صالحة للملاحة . وفضلا عن ذلك فقد كان التعبير الذي أطلقه هيرتيوس (۱) Hirtius ، والذي أطلق فيه اسم نهر النيل على الترعة التي كان الناس يشربون منها لم يكن مما يحبذه أولئك الذين يعتقدون أن هذه الترعة إنما كانت ترفد عن بحيرة ماريوتيس . هكذا نجد أنفسنا مدفوعين إلى الاعتقاد بأن المياه التي كان يستعملها القوم إنما كانت تستمد من ترعة كانوب هذه ، والتي تحدثنا عنها فيما سبق .

وقد نضيف بأن هذا الرأى لا يتعارض مطلقاً مع رواية هيرتيوس - حول وضع قيصر حين كان محاصراً بالإسكندرية ، والذى لم يكن - كما هو معروف - يسسط نفوذه على الحى الذى تحترقه الترعة المسماة نهر النيل ، فهذه الترعة التي نحن بصددها رعا لم تكن - في واقع الأمر - تم يمي القصور التي يملكها قيصر ، ولابد أن هذه الترعة كانت تخترق المدينة بين سورها الجنوبي والشارع الطويل ، كما لابد أنها كانت تصب مياهها عن طريق فنحة ضيقة في تلك الترعة التي كانت تربط بين . محيرة ماريوتيس وميناء كيبوتوس .

وهكذا نرى من وصف ترعة الإسكندرية أنها لم تعد محاطة فى الجنوء الأحجر من براه على الجنوء الأحجر من براه الإ بخرائب وصحراوات ، ومع ذلك فلما تكد تمضى أكثر من ٤٦٠ عاماً منذ ذلك الوقت الذى كانت لاتوال هذه المنطقة فيه تتحلى بكل ثروات مصر . وأنقل هنا فقرة عن الكاتب العربي أبي الفداء الذى كان يعيش فى هذه الفترة ، حيث يقول فى البداية عند حديثه عن الإسكندرية :

وبجلب إليها القمح من الخارج ، فالحقول الميحطة بها قاحلة لأن أرضها
 مشبعة بالملح » .

ثم يقول في الهامش :

 ا تقع الإسكندرية داخل جزيرة رملية ، شكلها كل من البحر وترعة الإسكندرية ، وهذه الجزيرة التي يصل طولها لأقل بقليل من مسيرة يوم واحد ، مزروعة

De Bello Alex, Cap, V (1)

بالكروم ، وتزدان بالحدائق ؛ وعلى الرغم من أن الأرض لا تتكون إلا من الرمال فإن مظهرها مع ذلك لا يخلو من حمال . وتقدم الترعة التي تحمل مياه النيل إلى الإسكندرية مظهراً منعشاً ؛ ويزدان مجراها بالحدائق والبساتين على جانبيها » .

ولكى نتفهم هذين النصين من أبى الفداء ، واللذين يبدوان متعارضين لأول وهلة ، فلابد أن نلاحظ أن النص الأول يتعلق بذلك الجزء من السهل الذى يقع على يسار الترعة ، والذى يتشبع بالفعل بالملح البحرى ، حيث كان يقع فيما مضى ، تحت مياه بحيرة ماريوتيس . أما النص الثانى ، فإنه ينطبى على كل الفراغ فيما بين الشط الأبحن للترعة والبحر ، ولم تكن هذه الأرض – فى معظمها – فى ذلك الوقت تغطيها المباد ، كما هي اليوم : لأن بحيرة أبى قبر ، التى لا يصح أن نخلط بينها وبين بحيرة إدكو (المعدية سابقاً) لم تكن قد نشأت بعد (١) .

ولا يمكن للمرء الشك في أن شواطيء ترعة الإسكندرية لم تكن بالغة الازدهار حتى وقت سيطرة العرب على هذه المدينة . وتدل الفناطر الأربع التي شيدوها بطول الفرسخ الذي يسبق الإسكندرية ؛ على أن الحاجة للاتصال بين شط وآخر ، في زمنهم ، كانت ملحة ، وقد خربت الفنطرة الأقرب إلى السور العربي ، وقد شيدت الثلاث الأخريات على نفس التمط ، فهي تتكون من قوس واحد على التمط القوطي ، شاهق العلو ، بسبب احتياجات الملاحة .

وقبل أن نتحدث عن الأعمال التى تتطلبها ترعة الإسكندرية ، سنعرض للدوافع الأساسية التى ينبغى أن تحثنا على صيانتها .

⁽١) لم توجد بحيرة أن قر بشكلها الحالى إلا منذ عام ١٧٧٨ أو ١٩٧٨ ، وقبل هذا التاريخ ، كان ثمة سد حجرى ، لايزال جزء منه باقياً خنى اليوم ، كان يمنع المياه من التوغل داخل الأراضي، وولذ قطع هذا الجسر دون أن يسمى القوم لإصلاحه فقد غمرت مياه البحر كل السهل الأدنى من منسوبها هي ، وتكونت بحيرة ألى قمر ، وقد خرق كثير من القرى نتيجة هذه الكارثة .

وعند حوالى بداية القرن الأخير قطع هذا الجسر بفعل إعصار ، كما يقص علينا بول لوكاس Paul Lucas ، لكنه أصلح بعد ذلك بقليل .

تعد ترعة الإسكندرية أكثر تلك الترع ، التي لابد أن ينشغل بها حكام مصر ، أهمية ، بعد ترعة السويس ؛ إذ تغدو حلقة لا غني عنها لتلك التي قد تربط البحر الأحمر بالنيل، ذلك أنه أيا كانت النقطة التي ستنتهي إليها الترعة الأحيرة، فلسوف يكون من اللازم أن تصل السفن التي تبحر فيها إلى الإسكندرية ، وسيكون من الحرص أن نجعل هذه السفن تصل إلى هناك عن طريق ترع داخلية ، بدلا من أن نسلمها في معظم الأحيان إلى بحر هائج ، أو أن نعرضها في أوقات الحرب لعمليات العدو ؛ وقد أدرك الإغريق كل هذه الأسباب ، ولذا كانت تتم التجارة في عهدهم عن طريق بحيرة ماريوتيس ، التي كانوا يفضلون موانيها على موانىء البحر الأبيض المتوسط . ومع ذلك فإن ترعة الإسكندرية – بعيداً عن مشروع قناة السويس – تتمتع في حد ذاتها بأهمية كبيرة وتستحق أن نوليها القدر الأكبر من الاهتمام ؛ وفي واقع الأمر ، ومهما تكن الوسيلة التي قد ترسل بها سلع الهند والبحر الأحمر إلى مصر عن طريق السويس أو القصير ، فلابد أننا ندرك أن على هذه السلع أن تتجه على الدوام إلى الإسكندرية لكي تشحن من هناك على سفن توزعها على كل أوربا . وبمعنى آخر ، فإن الأسباب التي ذكرناها للتو عن ضرورات النقل الداخلي ، تحتم كذلك أن تغدو الإسكندرية صالحة للملاحة طيلة العام ؛ وفضلا عن ذلك فسوف يكون هذا المشروع مصدر ازدهار لمصر ، فلسوف يعود إلى الزراعة جزء هام من أرض أفقدها إياه الإهمال الإجرامي من جانب حكامها ، ولسوف نرى من جديد شواطيء هذه الترعة - وهي اليوم جافة ومهجورة - وقد استعادت خصوبتها التي كانت لها فيما مضى ، ولسوف تفي هذه الظروف بشكل يدعو للإعجاب بالاحتياجات الجديدة للإسكندرية التي سيزيد نشاطها مع زيادة عدد سكانها ، والتي لن تمتص - مع ذلك - الجزء الأكبر من منتجات مصر في الوقت الحاضر .

ومهما تكن المضاربات التي سوف تستهدف الترعة التي نتحدث عنها ، فإن مدينة الإسكندرية ضرورية للغاية لمصر وللحد الذي لا يمكن معه أن تترك حتى تفقد اتصالها بالنيل ، ولو للحظة واحدة . وقد سبق لنا القول بأن ثمة جسراً حجوياً عند طرف بحيرة أبى قبر ، يبلغ سمكه من ٢ إلى ٧ أقدام ، يفصل البحية عن البحر ، وعلى الرغم من أن هذا الجسر قد بنى حديثاً ، إلا أنه قد بنى بشكل متين بعض الشيء ، وإن كان لا يلقى أى قدر من المناية ، لذا فإنه يتدهور ، وسوف تبرتب على تصدعه سلسلة من الأحداث الحطية ، فإن مياه البحر أكثر إنخفاضاً من مياه الترعة ، فإن مياه البحر أكثر إنخفاضاً من مياه الترعة ، فإن مياه البحر يمكن أن يجتاح الجسر الثاني للترعة ، فإن مياه بحيرة أبى قير عند ثد سوف ترحف على كل السهل الذي كانت تشغله في الماضى بحيرة ماربوتيس ، والذي لايزال – حتى اليوم – أدنى من مستوى سطح البحر ، وبذلك سوف تجد الإسكندرية نفسها ذات يوم فرق برزخ بالغ الضيق ، كما كان حالها عند وجود هذه البحية ، ولكن مع فارق واحد ، هو أنه لن يكون بالمستطاع إيصال مياه النيل إليها (١)

ينبغى إذن إعادة إنشاء الجسور التى تفصل البحيرة عن الترعة ، بل لابد من بناء جسور جديدة فى كل المناطق التى يمكن لها أن توحى ببعض المخاوف ؛ بل ربما كان من الأحوط والأيسر أن نبعد الترعة عن البحيرة . ولن يكون الأمر فى هذه الحالة باهظ التكاليف ، فحيث أن السهل الذى تخترة الترعة بالغ الانخفاض ، كا سبق لنا القول ، فقد يكون كافياً أن نقيم الجسور فتتكون الترعة ، وأخيراً ، فإننا إذا أعدنا إقامة الجسر الذى يفصل البحيرة عن البحر ، أو على الأقل ، إذا حرصنا ألا يتهدم لأكثر مما هو عليه الآن ، فلن يكون علينا أن نخشى الأحداث التى يمكن أن تسبب فيها التحركات الكبرى للمياه .

وبلا جدال ، فلن يكون بالإمكان ، فى سنة واحدة ، القيام بكل الأعمال اللازمة ، لكى يمكن أن تظل ترعة الإسكندرية صالحة للملاحة بشكل دائم ؛ وإن

 ⁽١) تحقق هذا القصور للأمور بفعل الأحداث ، وذلك عند حصار الإنجليز والأتراك للإسكندرية ق
 عام ١٨٠١ ، حين قطعوا جسور الترعة ، فزحفت إلى السرير القديم ليحيرة ماريوتيس ، مياه بميرة أبى قير والبحر الأبيض المتوسط .

كان من المستطاع إدراة هذه الأعمال بحيث يمكن لها – منذ السنة الأولى – أن تعود بفوائد جمة . وهكذا يتيسر خلال عام واحد تسيير الملاحة لمدة ثلاثة شهور فى العام التالى ، وقد يكفى لإتمام هذا المشروع مبلغ لا يتجاوز ٢٦٠ ألف فرنك . وإليكم كيف يمكننا الحصول على هذه النتيجة .

لقد أوضحت لنا عملية تفدين تمت للفراسخ الثانية الأول من الترعة بدءا من الرحمانية ، أن انحدار الترعة في هذا الجزء كبير للغاية بحيث لا تعاني الترعة بعد ذلك من أي انحدار في بقية مجراها . وهذا الانحدار هو نتيجة لترسيبات الطمي السنوي ، وهي كبيرة للغاية عند الرحمانية ، في حين تقل عن ذلك كثيراً بالقرب من الإسكندرية ؛ لذلك فقد يكفي أن يتم العمل في الثانية فراسخ الأول ، بالحفر لعمق مترين ونصف المتر عند مدخل الترعة مع إنقاص هذا العمق بشكل يتناسب مع المسافة التي تكون عليها من هذا المدخل ، بحيث نصل بعد هذه الفراسخ الثانية إلى نفس مستوى قاع الترعة ؟ وبتنفيذ هذه العملية ، بعرض يبلغ عشرة أمتار ، يكون علينا أن نرفع ٤٦٨ ألف متر مكعب من الأتربة ؛ فإذا أضفنا إلى ذلك ١٣٢ ألف متر مكعب أخرى لأعمال تقتضيها بعض أجزاء الترعة وبخاصة أقرب هذه الأجزاء إلى بحيرة أبي قير ، يكون جملة الركام الذي علينا أن نرفعه هو ٢٠٠ ألف متر مكعب ، تتكلف مع تقدير تكاليف رفع المتر المكعب الواحد من الركام ١٢ مديني ، شاملة كل المصاريف اللازمة ، ما جملته ٢٦٠ ألف فرنك ،أما الوقت اللازم لتنفيذ هذا العمل فسوف لا يزيد عن ١٥٠ يوماً إذ سيكون بالإمكان جمع ٢٧٠٠ عامل ، يرفع كل منهم دون شك أكثر من متر ونصف المتر المكعب في اليوم الواحد ؛ وفضلا عن ذلك فلن يكون بمقدور الفلاحين أن يتفرغوا لذلك العمل لأكثر من ١٥٠ يوماً خلال الفترتين الواقعتين بين موسمي البذار والحصاد ، ثم بين موسم الحصاد والفيضان .

لن ندخل في كل التفاصيل المتعلقة بالشروط التي لابد من توفيرها في مناطق بعينها من الترعة كي تصبح الملاخة فيها أكثر يسرا ، لكننا قد نلاحظ فقط أنه ينبغي أن نفعل كل ما يلزم حتى يكون من المستطاع صعود الترعة وهبوطها على حد سواء وفي كل الفصول - مع ملاحظة أن المجرى العام للترعة يتجه بصفة عامة من الشرق إلى الخوب - الغرب وأن الريام المنافقة تتجه على الدوام من الشمال إلى الجنوب - مما يقتضى منا أن نحرص على ألا يمضى أى من انخناءات الترعة داخل الاتجاه . أما عن فتحة الترعة ومصبها فلابد من إحداث تغييرات لا مفر منها ،وهذا ما نحن بسبيلنا إلى توضيحه .

لعل التغيير الذي ينبغي أن ندخله على منبع الترعة هو أن ننقله قريباً من معقل الرحمانية ؛ فهذا الموقع ، الذي تظل المياه فيه على عمق ثلاثة أمتار ، في الوقت الذي يقل فيه هذا العمق عن ذلك في أماكن أخرى ، قد يصبح بقليل من الجهد مرفأ واسعاً ومناسباً ، كما سيكون قريباً من جزيرة قد نجدها مواتية للغاية لإقامة المخازن الضرورية لمثل هذه الملاحة . أما العقبات التي ينبغي تجنبها بأكبر قدر من العناية في تلك المسالك الجديدة التي نسعي لتقديمها للملاحة فهي عمليتا الشحن والتخزين المستمرة والتي تتسبب في حدود تأخيرات على الدوام ، والتي تقتضي كذلك إنشاء الجمارك وفرض المكوس على السلع نتيجة لذلك . ولهذا السبب فقد يلزم أن تتصل الترعة بالبحر حتى لا نضطر لأن ننقل برا هذه السلع التي نجلبها عن طريق الترعة ، ولكننا قبل أن نتبين موقع المرفأ الذي سيغدو مناسباً أن تنتهي الترعة إليه ، فإننا نعيد إلى الأذهان أن القوم ، حين عمل الاسكندر على ربط جزيرة الفنار بالأرض الصلبة ، وأعطى الإسكندرية بذلك مينائين ، قد لمسوا الحاجة إلى جعل هذين المينائين بتصلان فيما بينهما حتى تستطيع السفن أن تخرج في كل الفصول على وجه لتقريب. ، فتركوا لهذا الغرض فتحتين عند الهبتستاديوم Heptastadium ، وقد أقفلت ماتان الفتحتان حين اتسعت الهبتستاديوم بفعل أعمال الردم ، حتى شملت المدينة الحديثة فيما شملت ، وكما هو معروف ، موقع هذا الطريق أو الممر القديم .

وحيث تظل الحاجة إلى وجود إتصال فيما بين المينائين هى نفسها على الدوام ، فنحن نظن أننا حين نحدث قطعاً واسعاً يربط بينهما ، فلابد لنا أن نجعل ترعة: الإسكندرية تنتهى إلى هذا القطع نفسه بطريقة تجعلها مرتبطة بالمينائين ، بحيث تخترق المدينة الحديثة باتجاه طولى .

ومن جهة أخرى فإن الوجود الدائم لمياه النيل فى الإسكندرية سوف يغدو فى حد ذاته ذا ضرورة مطلقة فى حالة افتراض ازدياد حجم سكانها ، إذ أن كميات المياه التى تحويها كل خزانات المدينة لا يمكنها أن تكفى – على أكثر تقدير – إلا لمدة عام ونصف العام ، للعدد الحالى من سكانها .

وفى الحقيقة ، فإن مصباً جديداً لمياه النيل قد يضعف لحد كبير فرع رشيد ، الذى تختلط فيه بالفعل مياه البحر (بمياه النيل) لمسافة أربعة أو خمسة فراسخ إلى جنوب مصبه ؛ ومع ذلك فإلى جانب أن بمقدورنا على الدوام أن نزيد من (اندفاع) جرى للنيل بتضييق فتحات مصابه على البحر ، فسوف نتحكم على الدوام فى مجرى التوقية بحيث لا نعطيها سوى كميات المياه الكافية لاحتياجات الناس ولمراعاة المتطلبات الصحية ؛ كما أن هويساً يقام عند منتصف طولها وآخر عند طرفها نحو المناء ، قد يكفيان لمنع ضياع المياه الزائدة (عن الحاجة) ، بل إن الهويس الموجود عند الطرف قد يكفي وحده للوفاء بنفس هذا الغرض ، وإن كان ينبغي أن تكون أبوابه بالغة الارتفاع ، كما لإبد أن تكون الجسور بالمثل شديدة العلو ، نما يلزم أن تكون قمتها.

لكنا لن نأخذ على عاتمنا أن نمضى لأبعد من ذلك فى مناقشة الوسائل التى تجعل ترعة الإسكندرية صالحة للملاحة طيلة العام ، ولا فى تعداد الأعمال الفنية التى ينبغى أن تعاضدها ؛ ولربما كان أهم ما فعلناه هو أن قدمنا تقييما عنها حيث كان من المستحيل أن نقيم ولو بطريقة احتالية كل ما يمكن أن ندخله تحت اسم : بناء ، فى حين أن بمقدورنا أن نفعل ذلك بخصوص رفع وإزالة الأتربة .

ولقد أورينا بالفعل أن ٢٦٠ ألف فرنك قد تكفى لجعل الترعة صالحة للملاحة لمدة ثلاثة شهور ؛ ومع ذلك فقد لا يحق لنا أن نستنتج أنه بضرب هذا الوقم في أربعة سوف نحصل على المبلغ اللازم لجعلها صالحة للملاحة طيلة العام ، إذ ينتج عن قانون حركة مياه النهر أنه إذا كان علينا في الحالة الأولى أن نخفض مدخل الترعة بعمق مترين وضف المتر ؛ فإنه لن يلزمنا في الحالة الثانية أن نزيد العمق إلا لمتر واحدو ٣, من المتر، أي بحيث يصل إجمالي العمق في المرحلتين ٣,٨ من الأمنار ، وفضلا عن ذلك ، فإننا حين نقدر عرض الترعة على الدوام بعشرة أمتار ، في الوقت الذي يبلغ امتدادها فيه ١٩ إلى ٢٠ فرسخا ، وفي الوقت الذي نجدها فيه على عمق كاف بالقرب من الإسكندرية ، فإننا نجد أن علينا أن نزيل عنها ١,٧٣٠,٠٠ متر مكعب (من الأثربة) ؛ أي ما يمكن أن يتم ، طبقاً للتقديرات السابقة ، خلال سنتين أو ثلاث سنوات على الأكثر ، وبتكاليف لا تنجاوز ٧٥٠ ألف فرنك .

* * *

(11)

« جراتيان لوبير »

دراسة عن مدينة الإسكندرية

د لقد أصبحت قصور الملوك مأوى للحيوانات الضارية ؟
 وأضحت مذابح الآلفة مرتما للزواخف الدنسة ..

آه ا

كم من مجد أفل نجمه ،

وكم من المنشئات قد اندثر ا

هكذا تفني أعمال البشر ،

وهكذا ...

تغرب شمس الامبراطوريات والدول

فولنى Volney من كتابه : د تأملات حول سقوط الأمبراطوريات ٥ أصبحت الإسكندرية في عهد البطالمة ، خلفاء الاسكندر ، مؤسسها الذي منحها اسمه ، عاصمة لمصر ، ومركزاً لتجارة الهند ، وارتفعت في عهد الأمبراطورية الرمانية إلى مرتبة المدينة الثانية في العالم ، وظلت تحتفظ بمكانتها ، مع ما ظل لها من بحد وعظمة ، كأغنى مستودع للمعارف الإنسانية . ومنذ استقرار المسيحية ، وحتى عصر الامبراطورية الواطئة ، كانت كنيسة الإسكندرية ، أولى كنائس الشرق ، واحدة تزعزعت على يد القنصل العام الثاني قد سلبت منها كلية ، على يد القنصل الثالث ، لتتقل منها إلى القسطنطينية ، على الرغم من معارضة البابوات ، وأخيراً سقطت الإسكندرية ، بعد أن عانت طويلا من الخيرة الحين عن الإنحدار نحو الهاوية ؛ وإذا كانت الدعوة الإسلامية ، ولم تتوقف منذ ذلك الحين عن الإنحدار نحو الهاوية ؛ وإذا كانت طويلا طيلة اثني عشر قرناً – في عهد الامبراطورية العثانية ، فلم يعد يعيش بها سوى شعب صغير ، لا يزال يقيم وسط خرائيه وتراب مقابره ، ونحن نكتفي هنا بأن نستعيد ، باختصار ، أهم العهود والتطورات الني مرت بهذه المدينة الشهيرة ، في حوليات العالم .

فى العام ٤٣٢ من تأسيس روما ، الأول من الأولمبياد الـ ١ ١١ ، والعام ٣٣٦ قبل الميلاد ، لم يكن أمام فاتح آسيا والهند ، إلا أن يستولى على مصر ، لكى يحكم سيطرته على هذه المنطقة ، وأن ينشىء فيها المدينة الجديدة التى حملت اسمه ، والتى علت وتدعمت بعظمة لمدة ثلاثمائة عام فى عهد الحكام البطالمة ، خلفائه .

وفى العام ٧٠٦ من تأسيس روما ، أى السابع والأربعين قبل الميلاد ، استولى يوليوس قبصر على الإسكندرية ، واعمل فيها الحديد والنار ، انتقاماً من دفاع سكانها العنيد .

وفي العام ٧٢٣ من تأسيس روما ، وهوَّ العام الثلاثون قبل الميلاد ، مر بمصر

أوكتافيوس أغسطس، ليطارد أنطونيو وكليوباترا ، واستولى على المدينة ، وتحت أسوارها قضي إلى الأبد على عدوه الذى لم تكن تفتر له همة .

وفى عامى ٢٦٩ و ٢٧٥ من العصر الحديث ، كان على هذه المدينة أن تتحمل فترتى حصار طويلتين وبائستين ، وذلك فى عهد الامبراطورين ؛ كلود الثانى ، وأورليان .

وفى عام ۲۹۸ حاصر الامبراطور دقلديانوس Dioclètien المدينة واستولى عليها ، ولقد كان يجد فى الحصول عليها ، على الأقل لتعويض خسائره .

وفي عام ٦١٥ استولى الفرس على الإسكندرية ، واندفعوا نحو أفريقيا عن طريق البنتابول (*) الليبي .

وفى العام العشرين من الهجرة أى الـ 7 \$ ٢ من العصر الحديث ، قام مبعوث الخليفة عمر ، وهو عمرو الرهيب ، وبعد أربعة عشر شهراً من الحصار والقتال العنيد بين كلا الجانبين ، باقتحام المدينة وقلبها رأساً على عقب .

وفى العام ٥٦٢ من التقويم الهجرى أو السنة ١١٦٧ ميلادية حاصر الأفرنج المدينة واقتحموها ، لكن السلطان صلاح الدين طردهم منها فى العام التالى .

وفى سنة ١٠٠٧ ميلادية استولى البنادقة على الإسكندرية ، واستعادت المدينة تحت سيطرة هذه الجمهورية ، التي كانت قوية فى ذلك الوقت ، بعض ازدهارها بسبب التجارة التي قامت بها عن طريق البحر الأحمر والمحيط الهندى .

⁽م) Peutapolis وهو الاسم الرومى المقابل لكلمة أتطابلس Antapulus المريبة ؟ ويعنى هذا الاسم: المدن المناسبة ؟ وتلكن مثل الأسم : المدن الحسن ؟ وتلكن كتب القيط الدين بعض على المدن الحسن على جميعة المدن الحسن المذكورة اسم القليم يقتل الحسن المذكورة الم القليم يقتل الحسن المذكورة المناسبة كل على 150 - 150 طرقرة Seroil على طرقرة Tolimais والمواجئة المناسبة كالمناسبة كالمناسبة

أما القرية التى يطلقون عليها اسم برقة فهي قرية المرج الواقعة بين هذه المدن الخمس في منطقة أراضى الجبل الأخضر بيرقة الذي يسميه الفرنجة Cyrénaique نسبة إلى Cyréne التي كانت قاعدة له قدعاً

نقلا عن القاموس الجغراف للأستاذ محمد رمزي ، الجزء الأول ، البلدان المندرسة . (المترجم) .

وفى سنة ١٢٥٠ ، وبينها كان لوپس التاسع يتباحث فى أمر افتداء نفسه من سلطان مصر ، استولى ملك قبوص من جديد على هذه المدينة وخربها .

وفى العام ٧٦٧ من الهجرة أو ١٣٦٧ ميلادية ، غزا الفرنجة المدينة من جديد وانتهبوها .

وعلى الرغم من هذه الكوارث الجمة ، فقد ظلت الإسكندرية مزدهرة حتى نحو نهاية القرن الرابع عشر ، حسبا يذكر أبو الفداء ، الذي قام بزيارة لها في عام ١٣٨٣ .

وفى عام ١٥١٧ ، استولى السلطان سليم على هذه المدينة من يد حكام مصر وسوريا الذين كانوا مستقلين عن الباب العثماني ، ومنذ هذه الفترة ، يبدأ تاريخ أكبر تغيير جلب الاعدار والخراب الكامل إلى هذه المدينة .

وفى الرابع عشر من ميسيدور من العام السادس لتأسيس الجمهورية الفرنسية (٢ يونيه ١٧٩٨) أى العام ١٢٦٣ الهجرى ، استولى الفرنسيون من جديد على الإسكندرية تحت قيادة بونابرت ؛ فلم يكد هذا القائد ينزل على الساحل الأفيقى حتى تقدم للهجوم على المدينة ، ولابد أن أسلافنا ، سوف يصعب عليهم أن يصدقوا أن ثلاث ساعات فقط كانت كافية لكى يتمكن ثلاثة آلاف من الفرنسيين أن ينتصروا ، وأن يستولوا على هذا المكان ، الذى كان الباب العثمافي ينظر إليه باعتباره الطبق لأمبراطوريته في أفريقيا ، ومع ذلك ، فمع اعترافنا بأن جدران أسوار هذه المدينة لم تعد منذ وقت طويل سوى مجرد أثر من آثار قوتها في الماضى ، فإننى أعيد إلى الأدهان بأنه ، قبل ذلك باثنين وعشرين يوماً ، لم تصمد عاصمة لجزيرة اشتهرت منذ القدم بأنها عسرة المخزو ، والتى لا يمكن في الحقيقة قهرها بسبب حصونها ، هى جزيرة مالطة سوى يوم واحد أمام الهجوم المفاجىء لجيش بحرى كان وجود قائده سبباً في انتصاره ، وبعد سيطرة القائد المظفر على هذا المكان ، الذى يعد مفتاحاً لمصر من جهتها الغربية ، غادرها بعد عدة أيام قضاها في استعدادات حربية لاستكمال حملته . وكانت إحدى هذه المستعدادات حربية لاستكمال حملته . وكانت إحدى هذه المستعدادات عربية لاستكمال حملته . وكانت إحدى هذه المستعدادات عربية لاستعدادات نقول بأنه نقول بأنه نقول بأنه نقول المندين في الميندين في الميشودين في المؤينة) التعرف على المدينة ، وعمل خويطة لها . وهنا نستطيع بحق أن نقول بأنه نقول بأنه

بعد البطل العبقرى الذى أسسها ومنحها اسمه ، قد جاء اسكندر آخر بعد واحد وعشرين قرناً ، ليعيد إليها إزدهارها القديم .

ذلكم هو موجز تواريخ الإسكندرية ، ورغبة منا في ألا نؤذى عيون القراء بالصفحات الدامية من تاريخ اضطرابات هذه المدينة ، والتي اقتصرنا على تسجيل أبرزها ، فسوف نقدم هنا وصفاً لحالة المدينة كا وجدها عليها الفرنسيون بينها القرن الثامن عشر يوشك على نهايته .

ولكى نفهم. هذا الوصف ينبغى أن يكون تحت أبصارنا الخريطة العامة للإسكندرية التي ألجقها المسيو لوبير ، أخى الأكبر ، بدراسته عن القناة التي تربط بين البحرين (١) وإلى هذه الخريطة الطبوغرافية التي يسمح مقياس رسمها بتبين الآثار القديمة لهذه المدينة ، ظننت أن من الواجب على أن أضيف بمقياس رسم أصغر ، تعطيطاً ، أو بالأحرى خريطة عامة تقدم في نفس الإطار خليجها ، ومينائيها ، وأحياءها ، وضواحيها .

إذن فبمعونة من هاتين الخريطتين ، سوف نمسح موقع هذه المدينة القديمة ولسوف تمتد هذه الأبحاث لتشمل كل الآثار التي يجدها المرء هناك .

وحتى نعالج الأمر بنظام ووضوح فسأقسم دراستي إلى جزئين أو قسمين :

الجزء الأول : وسيكون وصفاً مبسطاً للأماكن فى حالتها الحديثة ، أى فى الحجالة الله المجلس الحيش الفرنسي هذه المذينة عند استيلائه على مصر .

أما الجزء الثانى: فسيكون مناقشة مقارنة ومدعومة عن الحالة الحديثة والحالة القديمة ، وسنحدد في هذه المناقشة الآثار التي ستكون في نفس الوقت شاهدة على ثراء وعظمة هذه المدينة القديمة : إذ ترتبط هذه المناقشة بالآثاز شديدة الشهرة ، وسننهى هذه الدراسة بلمحات عامة حول إمكانية ترميمها .

+++

الجزء الأول الحالة الحديثة لمدينة الاسكندرية تحت حكم امبراطورية الباب العثماني

١ - تقع مدينة الإسكندرية ، وهي التي تسمت باسم مؤسسها الإسكندر ، عند الطرف الشرق للساحل الأفريقي ؛ وقد بنيت فوق. كتلة من الرمال ربطت القارة بجزيرة فاروس القديمة ، وهذه الجزيرة التي أدت عمليات الردم إلى تحويلها إلى شبه جزيرة تحمل نفس الإسم القديم ، تشمل المدينة من الجنوب الغربي إلى الشمال الشرق ، ومينائيها الطبيعين – وهما الميناءان الوحيدان اللذان تمتلكهما مصر – وذلك لمسافة ستين فرسخاً من سواحل البحر المتوسط .

واليكم موقع المدينة تبعاً لمعلومات قدمها السيدان نوى Nouet وكسنو Quesnot الفلكيان بجيش الشرق :

وتحد أرض الإسكندرية التى تلامس فى الشمال البحر الأبيض ، جنوباً بحيرة ماريوتيس القديمة (مريوط) والتى كان حوضها الواسع قد جف تماماً فى المدة التى استولينا فيها على مصر ، بينا تغزوه الآن مياه البحر . وتدفق مياه البحر هذه والتى تعود كارثها لجمهودات تلك القوة الأوربية ، غريمتنا فى السلم ومنافستنا فى مجال العلوم والفنون ، كما هى عدوتنا الأبدية فى الحرب (بريطانيا) – ربط من جديد وبطريقة لا لبس فيها أرض هذه المدينة بشبه الجزيرة التى تكونها سلسلة متنابعة من الحجر الجريى ، والتى تمتد من رأس أبى قير فى الشرق إلى ما وراء برج العرب على بعد ثمانية مييا مترات ، إلى الجنب الغربي .

۲ - وأول مينائى الاسكندرية ، الذى تقابله السفن القادمة من جهة الشرق عند وصولها إلى هذا الجزء من الساحل الأفريقى ، هو الميناء القديم ، ويقع فى جنوب خليج فسيح يتكون من سلسلة من صخور تختبىء جزئياً تحت المياه وتظهر جزئياً على سطحها ، ويمتند قاع هذه الشعب الصخرية من رأس الشيخ (العجمى) حتى رأس النين الواقع على أقصى نقطة إلى الغرب من شبة جزيرة فاروس حيث الفنار ، بطول ٨٣٠٠ متر (٢٥٨ كامة ، ٣ أقدام) .

وهذا الخليج ثلاثة ممرات طبيعية ، أسهلها وأعمقها ، على الرغم من تعرجه وعدم استواء قاعه ، هو المعر المسمى بالأوسط ، ومع ذلك فإن الجزء الذى يقع منه ناحية الشيخ لا يزيد عن ثلثه ، ويبلغ عرض هذا المعر حوالى ٢٠٠ إلى ٣٠٠ متر ، ويبلغ عمقه في أكثر أجزائه ضبحالة من ٥ إلى ٢ باعات (الباع = ١,٦ م) ، وهو الوحيد القادر على استقبال الفرقاطات والسفن البحرية بدون بطارياتها ، وقد ظن ضباط بحريتنا أن كل سفينة لا يزيد غاطسها عن ٢٣ قدماً بعد إنقاص تباينها إلى الصفر ، يمكنها أن تدخل الخليج عن طريق هذا المعر في حالته الراهنة ، وبدون أية تجهيزات . وسنظل نقرأ على الدوام بشغف ذلك الكتاب الذى أرسله الأميرال بروى Brueye إلى الحكومة الفرنسية ، قبل عدة أيام من معركة أبى قبر البحرية . ونورد هنا ، في المامش ، هذا الكتاب الذى بحتوى من حيث علاقته بموضوع دراستنا ، على المامش ، المهم الإلمام بها لخير الملاحة (١) .

أما الممران الآخران المساعدان فيبلغ عمق مياههما ٣ إلى ٤ باعات لكن

 ⁽١) كتاب الأموال برويى Brueye ، قائد الأسطول الغرنسي في حملة مصر ، والموجه إلى حكومة الإدارة للجمهورية الفرنسية :

من ظهر سفينة الشرق L'orient بمثليج أبي قير ، ف ٢١ ميسيدور من العام السادس (٩ يوليه ١٧٩٨) : و في الناسع عشر من ميسيدور ، وبعد أن عرفنا أن السفن لا تستطيع أن تدخل المبناء بسبب ضمحالة –

اتساعهما وعمقهما غير مستويين ، واتجاههما متعرج ، وقاعهما ملىء بالأعشاب الصخرية مما يجعل الرسو فيهما صعباً ؛ وتمة بمر أخير ، يقع إلى أقصى الشرق ، وهو غير صالح إلا لدخول الزوارق والسفن الصغيرة التي تقوم بالتجارة بين مدن السواحل .

أما الرياح التى تسهل أكتر من غيرها الدخول إلى الممرات ، فهى تلك التى تهب فيها بين غرب الجنوب الغربي وشرق الشمال الشرق مارة بالشمال ، وحيث أنها رياح شبه دوارة فهى تؤدى إلى حدوث دوامات تجعل من مغادرة الممر أمراً شاقاً ، وفى الواقع فإنه يحدث فى بعض الأحيان ، أن تضطر السفن إلى الانتظار ، ويخاصة في موسم الرياح العنيفة ، أشهرا بأكملها حتى يمكنها مغادرة الحليج .

وعندما نلقى البصر على هذا الخليج ، الذى يسمح له عمقه واتساعه أن يستقبل الأساطيل كبيرة العدد ، فإننا لنأسف لأن الطبيعة التى فعلت الكثير كى تروده بشاطىء وطىء لايمكن الوصول إليه من أية نقطة أخرى من الساحل ، لم تكمل صنيعها فنوسع من ممراته التى يمكن الدفاع عنها دون كبير وعناء .

الماء عند مدخله ، وفعت أشرعتى ومعى ١٣ سفينة وثلاث فر قاطات كى نافي رواسينا فى خليج ألى قبر .
وحذا الموقع هو أكثر المواقع التى يمكن الحصول عليها منعة فى خليج مفتوح ، حيث لا يمكون بمقدور أحد أن
يقترب من الأرض لحد يمكنى لإتداعة البطاريات ، وحيث لا تستطيع سوى سفيتين معاديين أن تصالا إلى
يقترب من الأرض لحد يمكنى لإتداعة البطاريات ، وحيث لا تستطيع السفن أن تدخل إليه ؛ فالميناء القدم
المسافة التي تناسبها وأنه لأمر مرعب ألا يمكون للاسكندرية ميناء تستطيع السفن أن تدخل إليه ؛ فالميناء القدم
الذي حظى بمدنج الكتبرين ، تغلقه شعب الصخور البارزة فوق سطح المياء أو المختفية تحد لشكل مداخل بالفة
الفتي لا يزيد اتساع أى منها عن ٢٢ إلى ٥٧ أو ٥٠ قدماً من المياه . والبحر هناك فى العادة عال ، ومن هنا
الضيق لا يزيد اتساع أى منها عن ٢٢ إلى ٥٧ أو ٥٠ قدماً من المياه المخطر بحيث تتحطم بعد في ساعة من
إصابها ، واستجابة منى لرخبات القائد المهامة لقد عرضت ١٠ آلاك فرقك لأى ملاح من أهل البلاد يستطيح
أن يجرر الأحطول ، لكن أحداً أم يشأ أن بعمهم إلى السفن التى يلغ غاطسها ٢٠ قدماً على أكبر تقدير ومعم
ذلك فنال قمل أن تنوصل إلى بمن نستطيع عن طريقه أن ندخل صفتا ذات الـ ٢٤ هدماً ولي يكون ذلك
إلا تمرة الجهودات بالفة الصعوبة ، وبعد ذلك قد نستطيع أن ندخل دون أعطال كبرة ، وقد يزيد عمق القاع
الطول.

أما الصخور التى تشكل قاع هذا الخليج فهى من طبيعة جيرية ، ويمكن ببعض المجهودات الفنية التوصل إلى إعطائها اتساعاً أكبر وعمقاً أكبر (١) ، ويستطيع المرء أن يتصور أية أهمية تعلق على إنجاز مثل هذا العمل الذى سيوفر لمصر حماية لتجارتها عن طريق إنشاء بحرية عسكرية ، ذلك أن هذا الخليج ، على الرغم من الحماية الطبيعية المتوفرة له ، يمكن أن ينال حماية أكبر عن طريق أرصفة حاجزة للأمواج ، وعن طريق منشئات أخرى على شطئانه ، بل وكذلك على نقاط مختلفة على خط الشعب الصخرية التى تحيط بمدحله ، وبوسع الطبعة الجيرية للسلسلة التى تمتد بطول الساحل الجنوبي الشرقي ، أن تسهل إنجاز مثل هذه الأعمال الأخيرة .

وتجعل صعوبات ممرات الخليج مما لا مناص منه اللجوء إلى معونة المرشدين الساحليين لكل سفينة تريد الدخول إليه ، ومع ذلك فإن الطقس القاتم واضطراب البحر الذي ينتج عنه لا يسمحان في معظم الأحوال للمرشدين البحريين بالاستجابة لنداء الإشارات . ويمكن علاج هذا العيب بانشاء منارات على الشاطىء ، ويتمثل ذلك في بناء بعض الأبراج المرتفعة لحد يكفى كي تلمحها السفن على بعد فرسخين وهي في عرض البحر ؛ ويمكن لهذه الأبراج أن تستخدم في نفس الوقت كمنارات ونقاط حصينة وفنارات ، ذلك أن الحاجة ماسة لمضاعفة الضوء الخصص لتأمين الملاحة أثناء الليل ، حيث أن الساحل منخفض وخطير بسبب الترسيبات التي تتم على شاطئه .

⁽١) يعتقد أنه عن طريق بعض الجسور العائمة المسلحة بيطارية ذات أجراس، ومسلحة بمطارق معدية وتقام فوق قطع طويلة وقوية من خشب البلوط، والمسلحة سبائك من الحديد المدب والقاطع، يمكن التوصل إلى تقويض وتحطيم وإنقاص نتوبات الصخور البارزة تحت خط الشعب الصحرية في المعرات.

كا يمكن بطريقة أسهل أن نوبل وأن نرفع أنقاض وركامات هذه الصخور لتطهير قاع المعرات بواسطة جهاز للغواصين ، يسمع استحدامه لثلاثة أو أربعة من العمال أن يعملوا معاً لمدة أربع إلى خمس ساعات متثالية على عمق ٣٠ أو ٤٠ فلماً تحت سطح الماء .

٣ أما الميناء القديم، الواقع عند الطرف الشرق للخليج فيحده الفضاء الدائرى الواقع بين رأس التين والساحل في الجنوب، وتجعله مرتفعات شبه جزيرة الفنار كلية في حمى من نوائب رياح الشمال الغرق وكذا رياح الشمال والشمال الشرق، كلية في حمى من نوائب رياح الشمال الغرق وكذا رياح الشمال والشمال الشرق، تلك التي تهب بعنف وانتظام، على نحو ما ، على شواطيء مصر، وهذا الميناء فسيح مصافة من الأرسو مضمون فيه ، وتستطيع أكبر السفن التجارية أن ترسو هناك على مصافة من الأرض تعادل نصف طول قلسها (حبالها أى حوالى ١٠٠ متر فقط)، وفي نفس الوقت ، فقد يكون من السهل ، عن طريق بعض الأعمال الفنية وبعض المنشئات البحرية الأحرى ، جعل هذا الميناء ، واحداً من أصلح الموانيء ، مثل ما هو ، طبيعياً ، واحداً من أجمل موانى العالم ، وقد كان دخوله فيما مضى محرما على السفن والسفن الحربية تستطيع الرسو فيه ، وقد كان دخوله فيما مضى محرما على السفن الأوربية ، ونحن نأمل أن يكون الباب العالى الآن أكثر استنارة وإدراكا لمصالحه ، فيأمر بفتح هذا الميناء منذ الآن لتجارتنا ، وكذلك لتجارة الدول الأوربية الأحرى (١).

٤ - ويتكون الميناء الجديد، أو الميناء الشرق، من خليج صغير شبه دائرى تبلغ فتحته من جهة الشمال ١٧٨٩ متراً (١٩٧٧ قامة و ٥ أقدام)، وهو بالمثل محصور بسلسلة من الشعب الصخرية أو الصخور التي لا تبلغ مستوى سطح الماء، ويقلل هذا من إتساع الممر القابل لمرور السفن إلى حوالى ٥٠٠ متر، وحيث هو مفتوح كلية أمام رياح الشمال والشمال الشرق فليس بإمكانه أن يستقبل إلا بعش الفوقاطات والسفن الحربية الصغيرة .

ويبدأ بمر هذا الميناء على مسافة قلس (القلس هو حبل السفينة ويبلغ طوله ٢٠٠ متر) إلى الشرق من حصن الفنار ومن الصخرة فى المقدمة ،والتى تسمى الزمرة والتي يمكن الاقتراب منها بشدة (دون خطر) ،ويبدأ الرسو عند هذه المسافة مع

 (١) للتعرف على موانىء الاسكندية يمكن الرجوع إلى الـ ٢٢ لوحة من أوقام ٨٥ إلى ٩٦ وذلك بخلاف ورقين للخرائط . انظر الدولة الحديثة ، المجلد الثانى .

__

الاتساع إلى جنوب الجنوب الشرق للفنار ؛ وتضطر السفن التجارية التى لا تستطيع أن تلقى رواسيها إلا عند هذه السلسة ، إلى الحصول على هلبين لكى تقاوم دفع رياح الشمال والشمال الشرق ، وهذه كما سبق القول كنيرة الهبوب ، وكثيراً ما يؤدى عنف هذه الرياح إلى تحطم السفن التى تقاومها لتهوى إلى القاع ، وفي حالات الطقس المتقل والقاتم في الشناء ، لا تستطيع السفن أن تحتفظ بتوازنها فتضطر للذهاب إلى الميناء القديم لترسو فيه .

ويدو الميناء ، الذى يسهل الدخول إليه والجرى منه للوهلة الأولى فسيحا ولكنه على وجه العموم ضحل العمق ، تحده شعاب من الصخور في مستوى سطح الماء توجد حتى منتصفه ، وهو فضلا عن ذلك يغص بالرمال والأحجار التى تلقى به منذ قرون السفن التى ترسو هناك ، كما أن قاع الميناء الصخرى يجعل من الرسو أمراً خطراً بعض الشيء ، وتضطر السفن فيه أن تبقى كابلات رسوها عائمة حتى الا تتعرض للقطع بواسطة القاع الصخرى أو الحجرى التى يسير موازيا كل خط الرسو ، ويعود انسداد هذا الميناء ، وهو الذى قد كان فيما مضى رائع العمق ، على غو كبير إلى الرمال التى تنقلها إليه دون إنقطاع تيارات البحر التى تتنوع تبعاً لضعف واتجاه الريح ، وكذا إلى تيارات مياه الفرع الغربي للنهر في أوقات الفيضان ، كما تم كذلك بفعل تفت الصخور الجيرية للساحل الغربي ، الأمر الذى يحدث بفعل الحركة المدمة للبحر .

٥ - حركة مد البحر وجزره ليست ملموسة ، كما أنها ليست دورية على الإطلاق على سواحل الإسكندرية كما هو شأنها فى كل البحر المتوسط ، وهى ترتبط بالرياح أكثر من ارتباطها بأى شيء آخر محسوس ودائم ، ولا يبلغ أقصى ارتفاع لهذه الحركة التى تتم عند محاور الرياح القادمة من الغرب والشمال الشرق لأكثر من ١٨ إلى ٢٤ بوصة (٤٩ - ٦٥ سم) .

وبعد أن ذكرنا كل ما ينبغى أن نعرفه عن الممرات والرسو فى الحلجان وفى مينائى الإسكندرية ، سنتناول الأرض ، ونجتاز خرائب المدينة التى سقطت من جديد ، وربما لعدة قرون ، بين تراب مقابرها ، حين أفلتت من سيطرة الفرنسيين ، تلك السيطرة التي كان يمكن لهذه المدينة في ظلها أن تأمل في بعث جديد .~

بحمى مدخل الميناء الجديد ، الذى لم يكن مسموحا للسفن الأوربية
 قبل حملتنا بالرسو إلا فيه وحده ، حصنان بنيا فوق الرءوس التى ينتهى بها شكله شبه
 الدائرى ، هما حصن الفنار فى الغرب ، وحصن المنارة Pharillon فى الشرق .

أما حصن الفنار ، فعبارة عن سور محصن تحصيناً حديثاً ، ويضم برجاً ، مربع الشكل (1) بنيت على جوانبه أربعة أبراج صغيرة ، تعلو سطحها منارة بها فانوس توقد فيه النار ليلا (1) ، وقد شاهدت في الحجرات شديدة الارتفاع من هذا الحصن أكواماً من السيوف والأسلحة الأخرى التي بليت تماماً بفعل الصداً ، والتي جعلتنا أشكالها والعلامات التي تحملها ندرك بأنها تعود إلى الصليين ، وبلا جدال ، فإنها تعود إلى صليبين ، وبلا جدال ، فإنها تعود إلى صليبين ، حملة لويس التاسع البائسة .

ويتم الاتصال بالفنار عن طريق جسر ضيق تحميه طرق مغطاة ، ومقامة عليها

زاوية الميل

(11)

ì٣

 ⁽١) انظر ارتفاع هذا الحصن باللوحة ٨٥، الدولة الحديثة، المجلد ٢. ويقدم هذا المنظر الذي ندين به للمسيو سيسيل Cècile دقة كبيرة في التفاصيل .

⁽۲) حدد علماء الفلك التابعول للجيش الفرنسى من فوق حصن الفنار موقع مدينة الإسكندرية .
ويمود إلى هؤلاء الفلكيين أنفسهم تتاتج الحسابات التي قامت على أسس حساب المثلثات والتي استخدمت في
تشكيل خرائط الإسكندرية ، وإليكم هذه التتاتج :

المسافـــة من الفنـــــــار [....... إلى الشيخ (العجمى) ١١,٧٢٨ م المسافــــة من الفنـــــــار [....... إلى العمود ١٠,٩٣٦

المسافة من الشيخ (العجمى [...... إلى خط الزوال ٩,٣٢٨ إلى الغرب .

أما ملاحظاتهم على البوصلة فقد أدت إلى النتائج التالية : درجة الميل إلى الغرب

ملحوظة : عبرنا عن مجسات الموانى ، التي يعود الفضل في الحصول عليها إلى عناية السادة ضباط البحرية ، و مهندسي الطرق و الكبارى ، بحسب مقيام ، القدم الفرنسي .

متاريس ، وطولها ٥٠ متراً . ويكاد هذا الجسر الذى بنى فوق سلاسل صحنية يستوى فوق سطح الماء وعلى صحور ضحمة وقطع مفتنة من الأعمدة الجرانيتية ، رميت وتكدست بشكل أفقى ، وتخترقها بعض القناطر الصغيرة التى نفذت بعرض الطريق ، والتى تؤدى إلى تحطيم وإضعاف قوة الأمواج التى تندفع لتصطدم بها في عنف ، بواسطة رياح الغرب والشمال الغربي ، لكن هذه الفتحات الصناعية يعيبها أنها ، عندما تتوك مياه العرض تندفق إلى الميناء الجديد ، تسمح بمرور كمية كبيرة من الرمال إلى الميناء ، مما يساهم في الإسراع بإغلاقه (نتيجة تكدس الرمال فيه) .

٧ – أما الزمردة ، أو الماسة ، فهى صخرة بمستوى سطح الماء ، تقع بالقرب من حصن الفنار وإلى الشمال منه ، وتكون مكشوفة فى الأوقات الهادئة ، ويلاحظ أن على سطحها آثار مبان قديمة ، وتحيط بها قطع من الحجارة شذبتها يد الإنسان ، وقد فسر ذلك بعض الرحالة بأن هذه الصخرة كانت تستخدم فى الأصل كقاعدة للفنار القديم ، وإن كان سطحها لا يبدو مطلقاً أنه كان محتداً لهذا الحد ، وقد عرفنا مما أوضحته المجسات أن مياه البحر فى كل مكان من حول هذه المنطقة ، شديد العمق لحد كبير .

۸ - أما شبه جزيرة الفنار، والتي تسمى بالعربية روضة التين - إذ كانت تزرع هناك بنجاح كبير أشجار التين التي تنتج أفخر الثار - فتغطى الميناء القديم بطول يبلغ ٢٦٥٠ متراً بالاتجاه نحو الجنوب الغربي ، وتربتها الملحية الفاصلة ليست سوى صخرة جرية يهر ويؤذى العين لونها الأبيض الذى تجعله الشمس باهراً على الدوام ، وكل شبه الجزيرة هذا محاط بشعب صخرية في مستوى سطح الماء ، ويخاصة إلى الغرب من جسر حصن الفنار . وترى هناك كذلك بقايا مصانع قديمة ومبان أخرى من الطوب والأسمنت أمكنها أن تقاوم تكسر أمواج البحر ، في الوقت الذى أمكن لهذه الشعب .

ويدافع عن الرأس الواقع إلى جنوب غرب شبه الجزيرة هذه ، والذي لا يمكن

الاقتراب منه ، بطارية قريبة تتسمى باسم رأس التين ، وهناك حصنان آخران لهما طابع عربى يحميان المينائين من الداخل . ويوجد بالقرب من الميناء القديم وإلى الشمال الغربى منه لسان من المياه المالحة ، ينتج بشكل طبيعى ملحاً شديد البياض ، وإن كان له مذاق أكثر لذوعة من مذاق الملح البحرى من العادى .

وهذا الجزء من شبه الجزيرة الذى يتوازى مع أرض المدينة الحديثة مخصص فقط لمقابر المسلمين . وقد بحثنا على الحريطة ، بواسطة خطوط صغيرة سوداء وممتلتة المدافن الحاصة بالعائلات ، وهذه تشكل أضرحة من الرخام الأبيض أو من الحجر الجيرى ، بنيت في بساطة تتفاوت درجتها ، وتتفاوت كذلك درجة تزيينها بالرسوم والكتابات .

وبعد أن يجتاز المرء حى المقابر هذا ، ينفذ إلى داخل المدينة الحديثة المدينة الحديثة المدينة نقض كتلة من الرمال تكونت حديثاً النحت عن تراكم الرمال الذى سبق أن تحدثنا عنه . يقول المسيو دى ماييه M.de ونتجت عن تراكم الرمال الذى سبق أن تحدثنا عنه . يقول المسيو دى ماييه Maillet الذى أقام بمصر أربعين عاماً بوصفه فنصلا لفرنسا: و همكذا كانت تتم هذه الترسيبات ، يحيث أنه في ظرف مدة ٢٦ عاماً ، أى من ١٦٩٧ إلى ١٧١٨ ، أصبح ارتفاع هذه الترسيبات يبلغ أربعين قدماً أمام منزل القنصلية الذى كنت أقم فيه حتى أن الناس قد ابتنوا لأنفسهم بيوتاً فوق تربة هذا الشاطىء الجديد ، . وقد امتدت حركة الترسيب هذه لأبعد من ذلك بكثير داخل الميناء ، حتى أصبحت الرمال تبدد بغزوه كلية في مدى أقل من قرن واحد .

ولا تضم هذه المدينة أى مبنى له أهمية ، وتمتلىء مساجدها الرئيسية التى يبلغ عددها من ٢٥ إلى ٣٠ مسجداً ، وكذلك الوكالات والمتاجر العامة والبيوت الحاصة ، والأرصفة هناك ، بأدنان من أعمدة من الحجر الجيرى أو الرحام أو الجرانيت أو الألبستر . وتوجد عليها نقوش قديمة ، وهى مأخوذة من قصور قديمة خربة . وقد اكتفينا بالإشارة بالحروف فقط كي نين على الحريطة مكان المنشئات المتصلة بخدمة البحرية والإدارات العامة ، وليس هناك من بين كل هذه المنشئات ، منشأة واحدة . تستحق وصفا خاصاً . وإذا ما استثنينا تصميم الوكالات ، فإن البناء والتوزيع الداخلي للبيوت بالغ السوء ويستعصى على الفهم . ولا تشكل واجهات البيوت إلا واجهات ملساء تميل للبياض وتخترقها نوافذ صغيرة تغطيها تقفيصات من الحشب ذات مصلبات ضيقة . أما شوارعها الضيقة ، غير المرصوفة ، والتي ليس بها أي مجرى لتصريف مياه المطر فنظل متربة أو موحلة حسب الطقس . ولا نشاهد هناك حركة إلا باتجاه الأسواز أو الأحياء التجارية ؛ وباختصار ، فكل شيء يساهم في إعطاء المدينة مظهراً حزيناً وطابعاً رتيباً في ناظر كل أوربي ، تجذبه إلى هذه المنطقة من العالم ، التجارة أو حب السياحة .

وهذه المدينة محرومة بشكل طبيعى من المياه الحلوة كم سنوضح ذلك فيما بعد . وتستطيع آبار المدينة ، التى تمدها بالمياه والتى ترتبط بمساجدها العشرين أن تحتوى على ١٥,٤٠٠ حمولة جمل ، وتقدر حمولة الجمل الواحد بـ ٢٠٠ بنتة (البنتة ا = ٥٠,٥٠٨ من اللتر) تزن ٤٠٠ لمبرة أو ١٩٠ ك ج و ٨٠ ديكا جرام (ديكا جرام = ١٠ ج) ، ويمكن لهذه الكمية أن تكفى الاستهلاك لمدة ١٢٨ يوماً أو أربعة أشهر لمانية آلاف نفس يشكلون تعداد سكانها عادة ، وتمتلع هذه الآبار سنوياً حتى نصفها عن طريق مياه الأمطار التى يعتمد عليها ، أما النصف الآخر فيجيء عن طريق نقل المياه .

وفضلا عن هذه الحزانات العامة ، فإن لكل منزل خزانه الصغير ، يعمل المالك على ملتة بواسطة القرب المحمولة على ظهور الجمال أو البغال أو الحمير ، كما توجد هناك أيضاً آبار قليلة العمق ، تستخدم مياهها التى تتفاوت درجات ملوحتها في الأعمال المعتادة وتقدم بعض هذه الآبار مياهاً صالحة للشرب ، ويضطر أكثر الأهالي فقراً ،وهم أولتك الذين لايمتلكون في مناؤهم آباراً أو خزانات للمياه ، للذهاب

للحصول على المياه اللازمة لاستهلاكهم اليومي من الخزانات الكبرى في المدينة القديمة .

ولا توجد في هذه المدينة أية طاحونة تدار بالمياه ، وثمة طاحونة هواء تقع على شط الحليج إلى الشمال من شبه جزيرة الفنار ، بنيت منذ حوالي ٢٠ إلى ٣٠ عاماً على يد واحد من أبناء رودس ، وهي الطاحونة الوحيدة من نوعها في كل مصر . وقد أنشأنا نحن طاحونتين من هذا النوع في ضواحي القاهرة . ولتفادى سوءات هذه الملكينات يمتلك كل فود غني في بيته طاحونة تدور بواسطة الحيول أو الحمير ، وتخصص بعض هذه الطواحين للخدمة العامة . ويمتلك أكثر الأهالي فقراً لاستعمالهم الحاص طواحين ذات ذراع (رحاة) تديرها عادة نسوة لا يقمن عادة بأي عمل آخر ، وهن يقمن بعملهن هذا حتى وقت متأخر من الليل .

١٠ - لا يمكن تحديد فترة بعينها أنشئت فيها هذه المدينة الحديثة ، فقد بنيت وسكنت من جهة بمجرد أن شكلت أكوام الرمال ما يبلغ مرحلة الردم ، ومن جهة أخرى ، عندما كانت الحروب المدنية والدينية ، أو تلك التي تشنها اللول الأجبية ، تنشب لتسبب في المدينة القدية دماراً يدعو إلى هجرها بشكل جزئى ، ولا يعود أكبر اتساع حدث بالنسبة لهذه المدينة إلا إلى منتصف القرن السادس عشر ، بعد بضع سنوات من هزئة مصر على يد سلم الأول .

وينبغى أنّ نختم ذلك بمقتطف من عند جان ليون الأفريقي 'Jean Lèon d'

⁽١) يقول جان ليون الأفريقي الذي كان في جولة في مصر عام ١٥١٧ وهي نفس السنة الذي هومت فيها على يد سليم الأول أن المدينة العربية ، وهي التي تشغل جزءاً من موقع المدينة القديمة ، كانت في هذه الفترة لا تزال مزدحمة بالسكان . و يعديف هذا الرحالة بأن كل بيوتها كانت تنهض فوق خوانات . و كان يطلق على المبناء الجديد اسم مرمى السلسلة .

و يوجد بالمدينة جبل مرتفع شكله غير طبيعى ، وهو مغطى بيقايا فخارية، ويوجد على قمته برج أو مرصد .

۱۱ - ويوجد على شاطىء المينائين بعض الجدران وبعض الأرصفة البحرية لتسهيل عمليات الإبحار ، وقد بنيت هذه المنشئات في الجزء الأكبر منها من أجزاء من أعمدة مكدسة ، أما المحال والمبالى الأحرى المرتبطة بخدمة ورش إصلاح السفن ، فإن حالة الإهمال والحزاب التي توجد عليها هذه المنشئات ، لتجعل المو يتعرف على روح اللامبالاة من جانب الحكومة التركية ، التي تركت كل شيء يتآكل وينهار دون ترميم أو صيانة .

17 - وقد بنيت في الإسكندرية بعض السفن التجارية الكبرى ، وسفن الكرافيل (مركب سريع بثلاثة صوار أو أربعة) وهي نوع من الفرقاطات التركية المؤودة بـ 2 إلى ٥ مدفعاً ، والمراكب التجارية التي تقوم بتجارة الشط (أى نقل البضائع بين المدن الواقعة على الشط) بين رشيد ودمياط عن طريق مصبى النهر (١) أما طبقة السكان التي تعمل في خدمة البحرية فتسكن شواطيء المينائين وبالذات الشواطيء الواقعة إلى الجنوب من شبه جزيرة الفنار والمخصصة للإنشاءات البحرية . أما أهل الإسكندرية الذين يعملون بالصيد أو بتجارة الشط فهم بحارة شديدو المراس ، وهناك من بينهم سباحون مهرة ، وكذلك - بصفة خاصة - غطاسون ذوو مهارة كبرة ، وتروى عنهم حكايات تثير الدهشة

١٣ - كان تعداد شعب الإسكندرية أثناء فترة سيطرتنا على مصر ، يبلغ حوال ثمانية آلاف نفس ، وقد تناقص إلى سبعة آلاف نفس فقط عند جلائنا ويتكون هذا الشعب من مصريين خلص ، ومن أتراك وعرب ومغاربة وأروام وسوريين ويهود ، ومن بعض المسيحيين من الأوربين . وإنه لأمر مثير للفضول حقاً ، أن تنظر في ظل الأسواق او في الأحياء التجارية ، إلى تجمع حشد كبير من الناس ، ينتمون إلى جنسيات مختلفة ، تجمعهم في سلام مصالح العلاقات التجارية ، لتفرقهم - هي

 ⁽١) نستطيح أن نرى في دراسة عن القناة التي تربط بين البحرين مقالا عن الملاحة في النيل (جـ ٢ قصل ٢ ، الدولة الحديثة ، المجلد الأول ، ص ١٣٣) ، ونجد فيه وصفاً تختلف أنواع السفن التي تبنى في مصر .

نفسها - في ضبجة عشر مرات وربما عشرين مرة في اليوم الواحد . إن المرء لا يمكنه إلا في لوحة حية أن يقدم العناصر التي لا نهاية لها ، والتي هي بصمات الطبيعة على المكان بمثل مالها من بصمات كذلك على حركة جسم الانسان ، وفي هذه اللوحة الحية فقط يمكن أن تبين كذلك الاختلافات الخلقية والخلقية ، التي يضيفها الطقس والتعلم والدين ، إلى طابع الإنسان وإلى آرائه ووجوده .

إننى لن أحاول هنا أن أقدم هذه اللوحة ، فلسوف تكون مثل هذه اللوحة ناقصة طالما ظلت محرومة من الألوان التى يتطلبها مثل هذا النوع من اللوحات ، ذلك أن أقوى الخطوط لن يكون بمقدوره أن يعوض غياب الريشة ، ولو أننى حاولت مجرد المحاولة لخرجت عن الإطار الذى ينبغى أن أحضر نفسى بداخله .

1 \(- وسأمسك كذلك عن الحديث عن الإدارة المدنية وعن القوة المسكرية للحكومة التى تسهر على حماية أمن ووجود سكان هذه المدينة ، وسأكتفى بالقول بأن المؤسسات التى كانت تنشغل على وجه الحصوص بالإدارة المدنية لمصر ، كانت ترتبط بالدين فيما مضى ، وأن الأمور بهذا الحصوص قد ظلت على حالها ، فلا يزال القرآن حتى اليوم بالنسبة للمفتين (مفتى) والقضاة ورجال الدين هو الكتاب المقدس ، الذى يشكل مجموعة القوانين ويضع قاعدة التقاليد والعادات . أما عن القوة العسكرية ، فهذه لم تكن في معظم الأحيان سوى سند للمساوىء الظالمة السائدة ، إذ لم يكن يسودها اعتدال عاقل ، كما كانت تفتقد — على وجه الحصوص — المنظم الصارع .

ا - ويمكن القول بأن تجارة الإسكندرية اليوم لا تشتمل على تصدير الحبوب والأرز والنطرون من مصر ، في مقابل بن الجزيرة العربية وبعض بضائع من الهند تصل إليها عن طريق البحر الأحمر . وعن طريق موانى هذه المدينة تتبادل مصر وأثيوبيا الأصواف والحراير والآنية الزجاجية وأشياء مُعرى ، من مارسيليا وليفورنيو والبندقية والقسطنطينية وموانى الشرق الأحرى . وقبل مجيئنا ، كانت الإسكندرية ، التي ينبغي ألا ننظر إليها اليوم إلا كمستودع للبضائع ، تضم حسها يذكر المسيو أوليفيييه Olivier :

٨٨ مسجداً من بينها ٣٦ مسجداً من الدرجة الأولى و ٤٢ من الدرجة الثانية.

 ٢٠٠ نول لصنع المنسوجات الحريرية الخفيفة والخاصة بملابس الطبقة المسورة من كلا الجنسين .

 . ٤ نول لنسج قماش التيل المسمى مغربين لصنع القمصان التي يرتديها أبناء الطبقات الشعبية .

. ٥ نولا لصنع منسوجات صوفية خبشنة لملابس العربان .

۳۰ مصنع صابون تستورد الزبوت اللازمة لها من المورة وكربت وسوريا ، ويصنع هناك أيضاً الجلد المراكثي الأحمر ، وهذه جلود ثمينة بالغة الجودة وتحظى بإقبال كبير في القاهرة ومدن مصر الأخرى وفي داخل أفريقيا .

17 - وطقس الإسكندرية صحى إلى حد كبير ؛ وعلى الرغم من شدة حرارته صيفاً فإنه يكون معتدلاً عن طريق نسيم الليل ؛ أما ندى المساء ، وعلى وجه الحصوص فى فصل الرياح الشديدة فيحدث فى هذه المدينة ، وذلك شأنه فى كل مناطق مصر الساحلية ، رطوبة ملحية تخترق مسام الأجسام . وشتاء الاسكندرية غزير المطر ؛ وفى هذا الفصل الرطيب تظهر الأمراض المؤسمية بدرجات متفاوتة (١٦) ، ويقول سترابون وهو

⁽۱) كان على الجيش أن يلاحظ بجريج من الدهشة والقلق تلك الخسارة التي لحقت بنا والتي كلفتنا ١٢٥٠ وبناير رجلا عن حامية الاسكندية في أثناء الشهور الثلاثة لأول شناء قضيناه في هذه المدينة أي في ديسمبر ١٧٩٨ ويناير ويزاير ١٧٩٨ في حين لم يصب الطاعون إلا عداداً ضغيلا من السكان . ويرى بعض الرحالة وهم يحدثون عن أسباب تأصل الطاعون في معر، وأنه لايأتي إليها إلا من طويق أسباب تأصل الطاعون في معر، وأنه لايأتي إليها إلا من طويق مدن قادمة من القسطنطينية أو أنه يأتى من داخل أفيهنيا ، وأعتقد أن كبار الأطباء الشباط في الجيش وهم الساده دعيت العملية . وطبيعة المائيات و المجارسين ، وسافارسي ومحمد و المؤلفات ، والمؤلفات والأوراث ، كبير الجراسين ، وسافارسي ومحمد و والمناين نشروا عند وراسات مله لا يشارك و الحرالة الرحالة و تعدر ، واللهن نشروا عندواسات مله لا يشارك و الحرالة المناب المنابعة ، وطبيعية الغاية ، فهل العمل المقل الانساني لا يسير في نسبة متعظم فيكون عليه أن -

يتحدث عن طقس هذه المدينة: ٥ يلاحظ بوضوح أن هواء المدينة صحى ، ويعود

.

= يقبل على الأطلاق آراء في قرن ما لهدمها وينقضها بارآء جديدة في القرن الذى يليه ؟ وهم ذلك فيمكتنا أن تنفق ،
بعد أن تكفّ عن تعديم الأمرر ، على أن وكود الماء والرطوية التي تنتبع عنها ، هي هنا ، كا همي في كل الملدان الحارة ،
بنوة كل الأمراض المتواطنة والوبائية التي تسييطر حدال باستمرار . فلنطاكر ملالا الميلاد التي تمارس فيها هذه الأمراض المواطنة والوبلة منها على إلى المواطنة الأمراض المؤلوبة فها على المواطنة ومن ومن ومن من مواطنة ، الأمراض المؤلوبة فها التشرق في كل هذه البلاد عن مواطنة من من يستطيع إذن المؤلوبة أن يشتر أنها عن أن هذه الأوبهة قل الشرق في كل هذه البلاد عن من يستطيع إذن أن الأوبائية المؤلوبة عن الماء المذلكة من العام المذلكة ومواطنة عن العام المذلكة والمؤلوبة المؤلوبة المؤلوب

وينبغي أن نأخذ في اعتبارنا أيضاً أن هذا التتامع الدائم بين الحرارة الشديدة أثناء النهار ، والرطوبة الشديدة أثناء الليل، وبخاصة في فصل الأمطار وفصل الفيضان، يحدث ارتباكاً في توازن الأمزجة، وأن آثار هذه التغييرات الفجائية والمتكررة تؤدى إلى تحلل الدم ، وهو الذي قد أضعفه إلى حد كبير العرق الغزير والمتكرر ، وفي مثل هذه الحالة ، فإن الجسم - وهو مستعد والأمر كذلك لاستقبال أشد المؤثرات ضآلة بسبب الطقس الثقيل في المساء والمليء بالأبخرة الآسنة في النهار - يسربه عن طريق كل المسام ، ذلك أن الدم مثله مثل الهواء والماء ، إنما هو سائل ذائب يفسد ويتحلل بسبب الركود وفي نفس الوقت فانني أبعد ما أكون عن أن أنكر أن الطاعون يمكنه في بعض الأحيان أن يأتي إلى مصر من الخارج ، ومخاصة من داخل أفريقيا ، ذلك أنه ، إذا كان هذا الوباء يحدث في كثير من الحالات نتيجة للاحتكاك ، فلابد إذن أن نوقن أن الرباح ، وهي المركبات التي تركبها الأبخرة الضارة والمهلكة التي يغص بها الجور، تنقله سريعاً من منطقة لأخرى ؛ وينبغي ألا تدع سرعة انتشار هذا الوباء ، التي حصدت في فترات عديدة سنوات ١٧٦ ، ٢١١ ، ٢٥٢ ، ٣٩٥ ، ٢٥٢ ، ٥٥٨ ، ٧٤٧ ، ٢٠٠٦ ، ١٣٤٨ من العصم الحديث ما يقرب من ثلث السكان في أوربا ، وهددت بقية الكرة الأرضية ، ينبغي ألا تدع مجالا للشك حول هذا الموضوع ، فمن الممكن أن ينتقل واحد من هذه الطواعين ، وبخاصة إذا كان قادماً من داخل أفريقيا مع سرعة الرياح إلى مصر وسوريا ، ومن ثم ينتشر في أوربا . إذن فإني أوافق على أن الطاعون متوطن ووبائي في وقت معاً ، أو يأتي من تلقاء نفسه حسب حالة الطقس ، في مصر بالذات . إن مارآه سترابون هو الذي قادني إلى الوصول لهذه الاعتبارات الفيزيقية عن الطاعون ، كما أنه يتطابق مع الرأي الذي سقته هنا تبعاً للملاحظات التي قمت بها والتي كنت في وضع يسمح لي بالقيام بها ، في المرتين اللَّتين أصبت فيهما بهذا المرض في مصر ، واللتين لم أفلت منه ، ا إلا بفضل الطاقة والحيوية اللتين يهيئهما صغر السن ، وكذلك بفضل طبعي المتفائل وكذلك بفضل نوبات العرق العزير التي كانت تأتيني في الوقت المناسب. بعد ذلك إلى موقعها حيث تلامسها المياه من جهين ، كما يعود كذلك إلى الفوائد التي أمين المنوائد ، التي من فيضان النيل ، ذلك أنه فى كل المدن الواقعة على شواطىء البحيرات ، لا يستنشق الإنسان أثناء حرارة الجو الشديدة إلا هواء ثقيلا وخانقاً ، ينتج عن الأبخوة التي عمثها الشمس ، كما أن الأرحال تظل لمدة طويلة على حواف البحيرات . كما يؤدى إلى انبعاث روائح مستنقعية تنشر فى الطقس بذور الأمراض ويتولد عنها الطاعون ، أما فى الإسكندرية فإن النيل الذي يفيض فى كل عام فى بداية الصيف يقوم برفع مياه البحيرة ، وبذلك لا يدع الأجزاء الموحلة مكشوفة فلا تصعد منها أبخوة ضادة ، وعندئذ تجلب الرياح العنيفة التى تهب من الجزء الشمالى ، من أعالى البحار ، النسبم المنعش إلى سكان الإسكندرية فيمضوا الصيف على نحو طيب » .

وبالنسبة لى ، فليس بالإمكان أن نقول شيقاً أكثر من هذا تحديداً ودقة ، وعلينا أن نضيف قبل أن نختم هذه الفقرة للجغراق الإغريقي أن امتلاء بحيرة ماريوتيس (ميوط) يظل داخل حدود صحيحة ، طالما هو يغطى الأجزاء الموحلة من حوضها الجاف ؛ وكا سبق أن قلنا في دراستنا عن البحيرات المصرية ، الجزء الخاص ببحيرة مريوط ، فإن هذا الامتلاء هو صاحب الفضل في المباهج الصحية التي كانت تنعم بهذه المدينة قلديماً . لقد قلنا قديماً إنه يبدو أن الأربئة التي تخوب في معظم الأحيان هذه المدينة ، كم تدمر مصر بشكل عام ، كانت في ذلك الوقت أقل تردداً أو أنها كانت أقل انتشاراً عنها. الآن ، ومنذ أن سقطت المنطقة تحت سيطرة شعب تجعل منه معقداته الدينية يتدنى عن القدر الذي لا فكاك منه بخصوص مصير الإنسان ، لا يتخذ أدنى حيطة أو ووقاية .

وبعد أن عالجنا كل ما يهم أن نعوفه عن المدينة الحديثة ، نواصل الآن مسيرتنا ودراستنا ونحن نطالع بعيوننا خويطة موقعها القديم .

١٧ – عندما نترك أرض الروم فى المدينة الجديدة لكى تصل إلى القارة القديمة ، فإننا ندخل عن طريق أبواب عالية إلى سور واسع حصين لم يعد يضم سوى بقايا الإسكندرية القديمة . وهذه الأطلال الأثرية تجذب عموماً فضول الناس ؟ ويبدو أن النفس تجد في ظل الآثار القديمة للأجيال الماضية بعضاً من جمال الذكريات المليئة بالشجن تذكر بها هذه المباني ، فمظهرها الصامت بيث في الروح انفعالا خفيا يهزها ويتسامى بها ، كما أن الإنسان يجب أن يتأملها فيفارقها بصعوبة ويعود إليها بشوق ، لكن آثار الإسكندريه على العكس من ذلك لاتوحى إلا بحزن مرير وعميق ، إذ هي لا تقدم إلا صورة بشعة وكتيبة للدمار التام الذي يصيب الإنسان ومنجزاته. وفي الواقع ، ففي فراغ فسيح ، يحيط به سور مزدوج ، تعلوه أبراج عالية ، فإن الأرض لا تغطيها إلا أطلال المبانى القديمة المدفونة تحت تلال من الأنقاض ، والأعمدة وتيجان الأعمدة المهشمة أو المقلوبة ، وقطع متماسكة من جدران منهارة ، وقباب مدفونة ، وتكسيات الجدران التي تآكلت أحجارها الشوهاء بفعل رطوبة وملح وأحماض البحر .. في كل مكان يجد المرء آبار وخزانات نصف مطموسة ، أوحفراً عميقة يستخرج منها السكان أحجاراً جيهة لا تزال تحمل آثار عمل الإنسان ، والتي حولها الإنسان بدوره إلى مجرد جير ؛ في كل مكان لا يسير المرء إلا على بقايا فخار ، وزجاج ، ومخلفات معدنية ، وإلا على فتات من كافة أنواع الرخام ، ووسط أتربة تميل للبياض ترفعها الرياح وأقدام المارة لتدور بها في شكل دوامات .. وسط هذه الفوضي يبدو هذا البعض من المساكن المنعزلة ، والتي بها المقابر ، وكأنها لم تنهض وسط هذه الخرائب إلا لتغطى بظلالها مأوى الموت ، وهذه المقابر التي تتكون من كهوف صغيرة ، تضم جثثاً ترقد فوق أرض ترابية ، ترابها هو آخر بقايا الإنسان الهش .. في داخل هذا الفناء تتأثر أتربة وأنقاض مدينة واسعة ،نبحث عنها دون جدوی ، ونتخبط نحن وسط أسوارها .

۱۸ – وأول ما يظهر لعيون المسافين ، في حقل الحرائب هذا ، مرتفعان يسمح علوهما ، الذي يبلغ من ٥٠ إلى ٢٠ متراً ، بأن يستخدمهما هؤااء المسافرون نقطتي استرشاد عند الإقتراب من ميناء مصر الوحيد . ويحمل أول هذين المرتفعين ، وهو الذي يقع إلى أقصى الشرق ، اسم هضبة سانت كاتبين ، وهو الاسم الذي خلعه عليها الفرنجة أو مسيحيو هذه البلاد ، أما الآخر فيقع إلى الغرب ، وتنتهى قمته ببرج عليها الفرنجة أو مسيحيو هذه البلاد ، أما الآخر فيقع إلى الغرب ، وتنتهى قمته ببرج

صغير يستخدم مرصدا . ولا يتكون هذان المرتفعان إلا من أنقاض آنية فخاية وأنقاض أخرى بجملها إلى هناك كل يوم سكان المدينة ، وتنوج قمتى هذين المرتفعين ، حيث يستطيع البصر أن يمتد إلى بعيد فوق الأرض وفوق الماء ، بحصن صغير من سلسلة الحصون التى تلتف حولهما وتحمى أطراف المدينة (١) ومن الضرورى ألا يكون هذان المرتفعان قد تكونا إلا منذ أقل من ربع قرن ، ويبدو أن المرتفع الغيم يمرجوداً أيام سليم (الأول) في عام ١٩٥٧ ، إذ من المعروف أن هذا السلطان ، لكى يعالج الآثار الضارة لجبال الأنقاض التى يبدو أن القامة وبقية مدن مصر كانت توشك أن تدفن تحتها ذات يوم ، قد أصدر أمرا بنقل كل مخلفات المدن براً أو نهراً إلى مصبات النيل ، وسوف نتحدث عن الجانب المفيد الذى قد يكون لهذه التلال (من الأنقاض) والتى تحمل الرياح منها على الدوام أجزاء تسقط في معظم الأحيان كأمطار من تراب فوق المدن التى تشرف هذه التلال عليها وتغطى جزءاً كبيرا منها .

١٩ - هناك شيء ينجلب إليه المرء بأكبر قدر من الإهتام ، ذلك هو تلك المسلة التي يلمحها المرء عند شواطيء الميناء القديم ، وقد دفعتني قمتها المرتفعة في شكل سهم والتي تجذب انتباه المسافرين لأبدأ وصفى لهذا الأثر ،وهو الأثر الأوحد ، أو الأكبر كالا وسلامة من بقايا المدينة القديمة .

إلى الجنوب ، وقريها من أحد أبراج السور ، الذى يسمى برج الرومان ، وهو يطل الجنوب ، وقريها من أحد أبراج السور ، الذى يسمى برج الرومان ، وهو يطل على الشاطىء الشرق للميناء الجديد ، توجد مسلتان من الجرانيت ، جرى المرف على تسميتهما مسلتى كليوباترة ، باسم تلك الملكة الرائعة ، آخر سلالة البطالة التى اضطرت بعد أن اعتلت وحدها عرش خلفاء الإسكندر ، أن تهجر مقاليد الحكم ، وأن تتخلى عن مباهج حياة وهبتها لغريم أغسطس (أكتافيوس) ، وأن تقتل بعد معركة أكتبهم .

ومسلتا كليوباترة ، هما مسلتان من الجرانيت الشرق ، إحداهما مقلوبة ، أما الأخرى فقد ظلت تنهض على قاعدتها ، وحجما هاتين المسلتين يتأثلان على وجه التقريب ، ولكل منهما وجوه أربعة مليقة بالنقوش الهيروغليفية . وقد رسمت نقوش واحد من الوجوه الأربعة للمسلة التي كانت مقلوبة .

ويلاحظ المرة من بين علامات هذه الكتابة الرمزية رسوما مقلدة بشكل باللغ الدقة ، ومنقوشة بحروف بارزة لوجوه بعض الحيوانات منها : الثور ، الثببان ، الجعران ، البومة ، البومة الصلعاء ، السحالى ، طائر أبى منجل ، طائر اللقلق ، البط ، وطيور أخرى وحشرات ذات أجنحة لا نعرف عنها الكثير ، وبين هذه النقوش الموضوعة داخل إطارات تمثل لوحات سيمترية لا يمكن للمرء أن يخطىء الأعضاء الجنسية للإنسان . ويقول هيرودوت حول هذا الموضوع ؛ إن سيزوستيس قد أمر بحفر هذه النقوش تحقيرا للشعوب التي كان قد هزمها وجللها بالعار ، وذلك عندما أخضعها بده ن قتال .

أما مقاييس المسلة المقلوبة التي قمت بقياسها فهي : الارتفاع حتى القمة الهرمية = ٥٧ قدما (١٨,٥١٦ م)

> ب ق عرض الضلع = ٤ ٧ (٢,٣٨٢ م)

وعلى الرغم من أن زوايا قاعدة هذه المسلة قد تهشمت بل وتشوهت فقد

ب ق حسبت أن عرض الضلع الأدنى خذا الوجه الذي رحمته كان ١٠ (٢,٢٣ م) بينا ل ب ق يبلغ عرض الضلع للوجه الملاصق، والذي قام بقياسه المسيو بلزاك ٥ ٥ ٧ (٢,٤٢٠ م) ، وهذه الاختلافات في عرضي الوجهين المتلاصقين لوجوه المسلات الرباعية تبدو موجودة بشكل عام في هذه المسلات كما تبدو في جوانب الأهرام ، ويلاحظ في الزوايا الأربع لتصمم قاعدة هذه المسلة أربع فتحات للتعشيق عرضها من . ٢ إلى ٢٥ سم وهو نفس طول عمقها ، وكانت هذه مخصصة بلاشك ، كما هو الحال في المسلات الأخرى ، لكي توضع بها السنة التعشيق التي ينبغي أن تدعمها عند قاعدتها .

ومن المعروف أن أباطرة من الشرق ومن الغرب قد نقلوا في عصور مختلفة مسلات مختلفة إلى روما وإلى القسطنطينية (١) . وقد حصرت في الرحلة التي قمت

(١) انظر A ، المجلد الحامس ، اللوحتين ٢٢ ، ٣٣ . وقد ذكر في مؤلف ولسون أن لورد كافان Cavan عندما كان يتولى القيادة في الاسكندرية ، قد أمر بعمل اللازم لنقل المسلة المقلوبة في هذه المدينة إلى لندن ، ثم اعترضت تنفيذ هذا المشروع عقبات مختلفة . ويذكر مستر ولسون أن مصاريف النقل قد قدرت بـ ١٥ ألف جنيه استرليني (تاريخ حملة الجيش الإنجليزي على مصر في عامي ١٨٠١ ، ١٨٠٢ تأليف روبرت ولسون ، لندن ، ١٨٠٣ ، في مجلدين ، الفصل الثامن) .

وحيث أن مسلة الاسكندرية كانت قد أزيلت من حولها الأنقاض تماماً فقد أمكن قياس أطوالها بكل , دقة ، وكانت كا بل:

> الجزء الأعلى ابتداء من فجوة اللسان الجزء السفلي تحت فجوة اللسان وداخل القاعدة الخشبية

> > إجمالي الطول

وإذا ما راعينا طول القدم الإنجليزي بالنسبة لطول القدم الفرنسي فاننا نجد أن الطول الإجمالي لهذه المسلة ٦٣ بالقدم الفرنسي ١٦

أما العرض فكان كما يلي:

العسرض عنسسد القاعسسدة ١ ٤,١ العرض عند أضيق نقطة عند القمة

(نفس المؤلف ، الجزء الثاني ، ص ٦٢) .

وهذه المقايس تتطابق لحد كبير مع المقايس التي حصلت عليها وقدمتها عن نفس هذه المسلة .

بها إلى روما عام ١٨١٠ حوالى ١٠ – ١١ بين هذه المسلات ارتفعت بزهو لتتحدث عن أنجاد روما ، ومع ذلك فينبغى أن نسجل أن المهندسين الذين أقاموا هذه المسلات قد بددوا ما لها من تأثير عظيم في النفوس حين أقاموها فوق قواعد لم تحافظ على النحافة التي كانت لها ، في حين أن المصريين القدماء كانوا قلد نصبوها كما نشاهد ذلك حتى الآن في هليوبوليس وطيبة فوق قاعدة صغيرة يبلغ ارتفاعها من ٢٥ إلى ٣٠ سم على الأكثر فوق الرصيف أو فوق الأرض الحيطة به . وينفس الطريقة فقد حجبنا جزئياً الأثر الرائع لأعمدة قصورنا حين أقمناها فوق قواعد نزعت عنها – حين قللت من قوة الدعم أو الثبات البنائي الخاص بها – طابعها المزدوج : طابع الجرأة وطابع الأناقة التي ينبغي أن تبدو علها .

ويصل وزن المسلة المقلوبة التي يبلغ طولها ، بما في ذلك قمتها الهرمية التي بتر ب قي

طرفها الملدب ٢ - ٣٦ ، أى ما يعادل ٢٠, ٢٧ م (١) حوالي ٤٥١,٤٦٩ لبرة و المجارة ٤٥١,٤٦٩ لبرة و المجارة المجارة بكن و المجارة أى ما يساوى ٢١٩,٠٦٨ ك جو المجارة المسلات، ولابد لناأن المحتفاء بسفينة حمولتها ٢١٥ إلى ٢٥٠ طناً لكى تنقل مثل هذه المسلات، ولابد لناأن نستنتج أنهم قد استخدموا لنقل المسلات الموحودة فى القسطنطينية وروما جسوراً عائمة أو طوافات لمعاونة السفن الشراعية أو السفن ذات المجاديف التي قامت بهذه المهمة .

واكتفى بهذا القدر من الحديث عن تلك المنشئات التى تتطلب وصفاً خاصاً وبالذات عندما يكون ذلك داخل إطار الحديث عن مجموعة المسلات المصرية ؛ وأتفحص الآن الأطلال بالغة الأهمية والتى يحتويها السور .

٢٠ - لا يحتوى سور هذه المدينة المهجورة والذي قويت أجزاء منه بسور
 ملاصق بعلوه أكثر من ماثة برج من أشكال مختلفة ، إلا على جزء من المدينة

⁽۱) یقدر وزن القدم المکتب من الجراتیت المصری المسمی بالشرق به ۱۸۲ ابرة زنة مارك أی اکه که سرح زه دیکا جرام (۵ ح) ویزن المر المکتب وهو اللئی تعدی طل ۲۷ ق و ۱۷۶ م ۲۷۰ و ابرة و این من اللیق زنة مارك أی ۲۹۵۲ ك . ج و ۲۶ دیکا جرام . آما مکتب هذه المسلة فیلغ ۲۹٫۷۳ م تا فیا ۱۷٬۷۳ م ما فیا ۱۸٬۷۳ م می صحیم قدتها الحربة ، وقت تعزا حجمه الملکور قبل ذلك بوقع ۹۰ جم البوزنة ۱۲ أونسة (اوقة) ۱۸٬۷۳ م می صحیم قدتها الحربة ، و و تعزا حجمه الملکور قبل ذلك بوقع ۹۰ جم البوزنة ۱۲ أونسة (اوقة) .

الإغريقية أو الرومانية القديمة التي يشار إليها من زمن طويل باسم فناء مدينة العرب إذ يظن أنها من عمل حكام هذه الأمة التي ضمت لامبراطوريتها ، الاسكندرية ومصر كلها من اثني عشر قرنا . وفي الواقع فإن هذا السور الذي يبلغ محيطه ٧٨٩٣ متراً (.٥٠) قامة) كان في جزء منه من عمل العرب في القرن التاسع ، وتبدو جدرانه بشكل عام بحالة سيئة . وهذه الجدران مليئة بالثقوب (الطاقات) الصغيرة ، وعدد كبير من هذه الأبراج العالية جيد البناء ، كما يلاحظ أن بعضاً منها ، وبالذات تلك التي تطل على البحر عند المينائين أو بالقرب من المدينة الحديثة ، يعود تاريخها إلى القرون الأولى من تاريخ الاسكندرية . وهكذا شاءت المقادير أن يكون أحد هذه الأبراج، وهو المطل على الميناء الجديد، من صنع الرومان، ولايزال يحمل اسمهم. ويقع هذا البرج إلى الشمال وبالقرب من مسلتي كليوباترة . وهناك برجان آخران يلفتان النظر بضخامتهما ولونهما الحائل ، ويقع الأول عند الميناء الجديد مطلا على داخل الفناء (الساحة) حيث يصب مجرى ماء هندسي، أما الآخر فيقع إلى أقصى الغرب، ويطل على الميناء القديم ، ويضم بداخله برجاً آخر مركزيا وهذا البرج المزدوج الذي تتلامس جدرانه داخلياً عن طريق قبة حلقية (دائرية) شديد الاتساع ، كما أن بناءه بالغ الفخامة . وكان من الضروري على الأبراج الأخرى أن تخزن المياه الاحتياطية ف أجزائها السفلية ؛ وفي أحد الأبراج التي تشرف على الجانب الأوسط من المدينة الحديثة خزان جميل .

وقد رم الحصن الواقع عند الزابية الناتقة (إلى خارج المدينة) إلى الجنوب الغربي من السور ، ووضع في حالة دفاع يخشى معها بأسه لحد كبير ، ويشار إلى هذا الحصن باسم الحصن المثلث ، نسبة إلى الشكل الذي يميزه .وقد دمر هذا الحصن كلية بسبب النيران التي شبت بمحزن البارود في حوالى نهاية ١٨٠١ . ويقول المستر ولسن الذي ذكر هذه الواقعة في تأريخه للحملة الانجليزية على مصر ، حيث كانت الاسكندرية في هذه الفترة تحت سيطرتهم ، بأن أحداً لم يستطع معرفة سبب هذا الحادث .

وترتفع أبراج السور المبنية على نمط التاكتيك العسكرى القديم ، بعظمة فوق الجدران التي كان عليها أن تفود عنها . وكل هذه الأبراج متوجة بطوار بارز تمنع بفعل مراميها من الاقتراب من محيطها . ويكاد يكون لكل الأبراج الموجودة في الحط الخارجي أبواب سرية أو أبواب خروج تؤدى إلى خنادق . وتختفى هذه الأبواب السرية اليوم ، وهى التى ترتفع عتبتها إلى مترين فوق قاع الخنادق ، تحت أكداس من فتات الأرصفة وقطع البناء .

ويلاحظ المرة في جسم جدران السور ، ويخاصة في أسفل جدران معظم الأبراج عدداً كبيراً من الأحمدة الرخامية والجرانيتية أقيمت بها بشكل أفقى ، ويرى أحد أطرافها مطلا إلى الخارج ، وسوف أقدم في الجزء الآخر من هذه الدراسة رقم ٨٩ — الملاحظات التي سأوصي بها بخصوص هذا الاستعمال الشاذ هذه الأحمدة داخل هذه الكتلة الصلبة في مبائى جدران السور . وقد كانت بعض أجزاء واجهات هذه الجدران ، ويخاصة من جهة الجنوب ، مغطاة بطلاء من ملاط الجص بقصد حماية طلائها من أثر الرطوبة البحرية ، ومن التلف الذى ينتج عن سقوط الندى المتواصل على الجزء الساحلي لمصر ، وكذلك على هذه الواجهة لجدران السور بالقرب من الزاوية على جنوب باب رشيد حيث نرى آثار تفتت هذه الأحجار الجوية (١) .

۲۱ – ويبلغ عدد الأبواب المنفذة فى جدران هذا السور خمسة أبواب هى : اثنان يطلان على واجهة المدينة الحديثة ، واحد يقع إلى الشبرق ويسمى باب رشيد ، وآخر يقع إلى الجنوب ويسمى باب العامود ، وخامس يقع إلى الغرب ويؤدى إلى الميناء

⁽١) وجوه حجارة هذه الجدران مغطاة لى جزء منها بتخاريب سوس عفروة بشكل بالغ ألانتظام فى كل المحتفد المرء لأول وهذة أنها عمل غير عادى من صنع الانسان، ولكن عندنا تضحمها جيداً وباهتها فائنا نترفي الحشيب نترفي الحشيب نترفي الحشيب في المؤلمة أو فى الماء , وتقليداً لذلك ، يلاحظ على سعلح بعض الأحجار الجيهة أن نوع الحقر المروف باسم تحر Vermoulur قد اقتس واتبع فى علما العمارة المهقية rustique بمثل أماراً استفداً فى أسفل الجدران وعلى الأصدة والأحدة النائحة فى قصرى التوبلوي واللوفر فى بايس . انظر فيها يتعلق بطبيعة الديانان التي تقرض الحيادات المنافقة المهانان التي تقرض الحيادات التي تقرض الحيادات المنافقة المهانان التي تقرض الحيادات المنافقة المهانان التي تقرض الحيادات التي الأصدة المهانات التي تقرض الحيادات الحيادات الحيادات الحيادات الحيادات الحيادات التي المؤلمة المهانات التي تقرض الحيادات المؤلمة المهانات الحيادات العيادات الحياد

القديم عن طريق البرج الضخم الواقع إلى أقصى الغرب من السور (١) .

وقد أقيمت هذه الأبواب في الأبراج التي تعلو السور ، وقد طمست جداران الأبراج منافذها ، وتستخدم هذه الأبواب للإرشاد وللدفاع عن الموقع على طريقة الأبراب السرية في أجنحة حصوننا ، ويغطى الواجهة الخارجية لمصراعي كل واحد من هذه الأبواب ، وهي مصنوعة من هيكل قوى من خشب الجميز ، بنصال حديدية مثبتة بمسامير مديبة الرءوس ومتعددة الأشكال وإن كان حديدها قد تآكل بسبب الصدأ وأصبح في حالة من التفتت التام بينا يكاد يكون الخشب قد ظل على حاله ، بل وكأنه يكتسب المزيد من الصلابة بمرور الزمن ؛ ويمكننا أن نستنج الأزمنة التي بنيت فيها هذه الأبواب عن طريق الكلمات العربية المكتربة بخط الكوفة على واجهاتها .

۲۲ – ومن بين المبانى التي عنونا عليها مبعثرة داخل السور العربى الواسع ، كانت توجد قرية مجاورة لباب (بوابة) رشيد ، وقد دمرت هذه القرية عن آخرها نتيجة للحرب التي دارت في السنتين الأولى والأخيرة لاحتلالنا فلذه المدينة . أما بخصوص المبانى الأخرى المبعثرة إلى الجنوب الغربي والتي لم تعان مطلقاً من أحداث الحرب ، فقد ظلت على العكس من ذلك تمتد في مساحة واسعة بل تعد أن مساحتها قد ازدادت اتساعاً بفعل خرائب المبانى التي تحدثنا للتو عنها .

٢٣ - وقد عثرنا بين كثير من الخرائب على ديرين ومعبد يهودى ، هى أطلال منشئات أسستها تلك المذاهب العديدة التي سببت في هذه المدينة الكثير من الانشقاقات والثورات والآلام والتعاسة في أثناء القرون الأولى للمسيحية . أما اليهود الذين ينبغى ذكرهم على الدوام ،وفي المقام الأول ، في أحداث الحروب الدينية

⁽١) لست أدخل في عداد أبواب هذا السور بايين جديدين فتحهما الفرنسيون ، الأول بالقرب من المضمن الملت للمسمى حضمن باب القابر ، وهذا ليس سوى ثفرة في جسم السور ، والآخر في الاستحكام البارؤ بكورتينة ملحقة بالحصن الأحمو بالقرب من الباب الذي يطل على ساحة الباب الجديد ، وقد أقيمت هذه الكورتينة المصينة للدفاع عن المدينة الحديثة أثماء حصار الاسكندية على يد الجيش الانجليزي ... التركى في عام 1011 .

فيحتفظون هناك بمعبد يقع بالقرب وإلى الجنوب من مسلتى كليوباترة ، وتقع مقابرهم إلى ماوراء المدينة العربية ، إلى الشرق من برج الرومان ، ولايستطيع المو إلا أن يدرك مدى ارتباط وتعلق هذا الشعب الدائمين بعادته القديمة حتى في الأحجار التي يستخدمها في المباني التي تفطي مقابر هذا المدفن .

وبالقرب ،وإلى الشرق من هذا المعبد بيرجد دير بيونانى ، هو مقر بطريرك الأقباط (الروم) أى المطران الأول لهؤلاء المسيحيين الذين تشبئوا بوجودهم فى مصر بحكم أصلهم المصرى ، بعد أن آلت هذه المنطقة إلى سيطرة العرب والمسلمين .

وإذا ما اتجهنا نحو وسط المدينة العربية من جهة الباب الشمالي الذي يطل على ساحة الميناء الجديد ، نجد ديراً آخر للمسيحين الكاثوليك من طبقة الدعاة أى من رجال الدين القادمين من الأرض المقدسة . ولدخول هذا الدير الذي زرته ، يصعد المء أولا فوق أكوام من الأنقاض تحيط به ، ويضطر المء بعد ذلك المهبوط عدة سلمات قبل اجتياز الباب . ويكاد يعتقد المء أنه يدوس في داخل هذا الدير على الأرض المبدئية للاسكندرية ، ولست أعرف ماإن كان ثمة أشخاص آخرون يمكنهم أن يقدموا تفاصيل أكبر عن داخل هذه الأديرة ، وقد واتنى الرغبة والفكرة أكبر من مرة للذهاب إلى هناك لقضاء ١٥ يوماً في هذه العزلة لكي اغترف من هناك معلومات عالمة . وإنني لأشعر بشديد الأسف لأنني لم أتصل في هذه المدينة ، كا فعلت في القاهرة ، بهؤلاء الرهبان القائدين بأعمال البر والذين استبقاهم حبهم لدينهم — وهو حب يختلف أشد الاختلاف عن هذه الحماسة العمياء التي كانت فؤلاء النساك حب يختلف أشد الاختلاف عن هذه الحماسة العمياء التي كانت فؤلاء النساك الزاهدين في أديرة صحراوات النطرون والصعيد — استبقاهم ولايزال ، فوق نفس حب يختفظ من بغضائه القديمة أطلال مدينة المسيحية العتيدة والقوية ، وبين شعب لم يعد يحتفظ من بغضائه القديمة إلا بإذوراء ماس بالمسيحين .

۲٤ - نميز من بين المساجد أو معابد الديانة المحمدية والتي بقيت داخل الحي العربي مسجدين ، يقع أحدهما بالقرب من الباب الذي يقع إلى أقصى الغرب ، ويحمل هذا المسجد منذ وقت طويل اسم مسجد (جامع) السبعين ، لأنه قد حدث هنا ، حسبها يقول الأثر ، منذ ثلاثمائة عام قبل المسيح أن بطليموس بن لاجوس قد أمر بترجمة النوراة العبرية إلى اللغة اليونانية بواسطة السبعين مترجما الذين أرسلهم الكاهن الأحرر إليعازر ، ويضم هذا المسجد ذو الشكل المربع والذى تبلغ أبعاد أى من واجهاته ١١٧م × ١٢٦م ، في داخله رواقا له صفان من الأعمدة الرخامية أو الجرانيتية ، وهي من بقايا مبان قديمة خربة ، وحيث لم تعد تقام في هذا المسجد منذ وقت طويل الشمائر الإسلامية ، فقد رعمت جدرانه وأقيم به مربض حصين لمدفعيتنا (١٠) .

٢٥ - ويقع المسجد الثانى ويسمى جامع سانت أثناز (ه) عند منتصف المدينة على بعد ٢٥٠ متراً إلى الشرق من الدير المسيحى الذي تحدثنا للتو عنه ، ويستمد هذا الجامع اسمه من اسم مؤسسه ذلك أنه قد حل محل كنيسة مسيحية ، هي واحدة من الكنائس التي بناها سانت أثناز في مدينة الاسكندرية عند نحو منتصف القرن الرابع ، وتبلغ أطوال الواجهة الواحدة من واجهاته ٢٢ × ٢٢ .

ومن المعروف أن سانت أثناز ، بطرهرك الاسكندرية ، الذى اضطهد فى عهده سان مكاربوس وانسحب إلى صحراوات بحيرات النطرون حيث بنى بعض المغارات (الأديرة) التى تحمل اسمه ، قد أصدر فرماناً كنسيا ضد آرپوس زعيم المذهب المرطقى للآربوسيين فى السنة ٣٦٤ من الميلاد ، وفى عهد هذا البطريرك تسببت الانقسامات الدينية للدوناتين والآربوسيين لهذه المدينة البائسة فى انشقاقات طويلة ودامية بنفس القدر الذى أحدثته انقسامات الدين Guelfes واله (0) (3) التى

⁽١) أنظر تصميم هذا المسجد في A من المجلد الخامس، لوحة ٣٨

⁽ه) جامع سان أثار حكيسة بناها الأسقف ثيوناس (٢٨٣ ك. ١٣٠) بالقرب من الميناء الفريق ، ثم أعاد بناء ما فراد من حجمها الأصف الكبين ومقر الأسقف ، بناء هذه الكبين المراد الكبين ومقر الأسقف ، وكانت هذه الكبين والمراد المينان وأخرواً وكانت هذه الكبين عاجمت فيها الحامية الرسانية إنسانيوس (سان الثار) وهو على رأس المصادي وأخرواً المرب إلى مسجد، بهدف اللمنج لم القرن السادس حوراً أصبحت كتيسة القريب المينانيوس هي الكبين المينانيوس على المنادي المينانيوس من المنادي المينانيوس على المنادي المينانيوس على الكبين عامد الرسية . وحيى هذا المسجد بالجامع الغربي أو جامع الألف عمود (المترجم) (ه) حزبان قوبات أحدثنا انقساماً كبيراً في إيطالها إبتداء من القرن السابع حتى القرن الحاس عشر كان وكان يتبدون البابا بينا بينم الآخرون الأباطة الألمان .

روعت إيطاليا عند حوالي منتصف القرن السابع (١).

ويحتوى عراب هذا المسجد الذى لم تطأ أرضه أقدام المسيحين، في وسطه، على رواق بالغ القيمة مبنى من منشئات وآثار مصرية قديمة ، ولم يكن يلزم أقل من جيش منتصر حتى يمكن اجتياز عنية هذا المسجد، وحتى يمكن انتزاع هذا الأثر من هذا المكان حيث ظل مجهولا ومفقودا لفترة طويلة من الزمن ، إنه حوض من الرخام الصناعى الأحضر ، تحمل كل وجوهه الخارجية والداخلية كتابات ورسوم هيروغليفية ، وله شكل شبه منحرف ، أما أطواله كما قستها فهى كما يلى : ٢,٩٠ م هيروغليفية ، وله شكل شبه منحرف ، أما أطواله كما قستها فهى كما يلى : ٢,٩٠ من لعلول كل من الواجهتين الكيرتين حتى زاوية اتكاء الرأس ، كما أن عرض كل منهما عند هذه النقطة يبلغ ١٠,١٠ م فيما بين طرق قوسه الخارجي ، إذ أن شكل الرأس مقوس ، أما أطوال الواجهتين الصغوتين فهى ٩٣ ، مم و ١,٢٠ م . وهو عفور من الداخل بشكل مواز لشكله الخارجي على عمق يبلغ ١٠,١٥ م في حين يبلغ هذا العمق من القناع إلى قمة قوس الرأس ٢٠,٤٠ م ، أما سمك جدران هذا الحوض فيبلغ ١٠,١٠ م أولايد أن وزنه يصل إلى ٢١ - ١٣ ألف لمو زنة مارك ، أي حوالى (١٨٧٤ من المخسارة المقدية ، مدعاة للفصول ، وقد كان واحداً من تلك الآثار التي بقيت من الحضارة المؤس من المذارة ، من ما المن كار أمزار التي بقيت من الحضارة إلى فرنسا مع اثنين من زمادكي (٢٧ كن ماقدرته مسيوة الحرب كان أمراً مغايراً .

 ⁽١) انظر تصميم هذا المسجد ف A من المجلد الحامس ، لوحة ٣٨ .

⁽۲) كان القالد العام كلير قد عين ثلاثة أعضاء هم السادة: نهية الفلكي Nouet ، ديكوستيل Dea . وكوستيل Aco . وكان . وقد ساؤت من القامؤ في السابع والعشرين من بليفور من العام الثامن أو ۱۲ فيوار ۱۸۰۰ لكي المهم . وكان الموسائية المن حوضين أحمين من القامؤ ، عرف أحدهما لوقت طويل لهم حوض أو نافورة العشاق ، وكان يوجد اسفل سلم جامع امن طوارد مطلا على أكبر شوار ع القامؤ . أما الآخر فقد نفذ على شكل جسم إنسان وكان معنا كذلك مسلماتان صفيرتان من الحجر الأمود يبلغ طول كل منهما من ٣ إلى ٤ أشار ، وكذلك حجر فو كتابات ثلاث وقعة أحد القائوال الضخيرين المصنوعين من البازلت ، كا أحوض رفائل المسائين المصغيرين المصنوعين من البازلت ، كا قمت يرسم تصميم وفقاطع للنافورة التي على مثل جسم إنسان . أنظر التفاصيل التي قدمها السيدان جوسار وارفيتو Raffenesus ، في A من الجلد الحاسى . أنظر التفاصيل التي قدمها السيدان جوسار وارفيتو Doard

وإذا كانت الأحداث العسكرية الأحيوة التي أدت إلى جلاتنا عن مصر قد حرمت فرنسا من إحدى المغام التي كان يمكنها أن تلرى متحف العاصمة ، فليس للآداب والفنون أن تأسى ، فخسارتها لم تكن تامة ، فهذه العنيمة تظل بفضل عريمتنا التي لاتلين في متناول أيدينا ، إذ يستطيع العلماء والفنانون أن يذهبوا لتأمل هذا الأثر الذي لاتلين في متناول أيدينا ، إذ يستطيع العلماء والفنانون أن يذهبوا لتأمل هذا الأثر

77 - تجاه جامع أثناز وبالقرب منه ، يلاحظ المو كذلك ثلاثة أعمدة من الجرانيت الأحمر واقفة ، ويمكن أن يبلغ ارتفاع الواحد منها ١٢ - ١٣ متراً × ١٤٠ سم هو قطرها الأوسط ويوازى هذا الصف من الأعمدة الجميلة التي يفصل بين كل واحد منها ١٠ - ٢٠ خطوة ، الشارع الذى يفضى إلى بوابة في الاتجاه القادم من الباب الغرف للميناء القديم . ويرى المو بالمثل ، من ٧ إلى ٨ أعمدة ضخمة واقفة كذلك ، ومنتصفة بجدران الواجهة الداخلية للبيوت الواقعة إلى اليمين عند الوصول إلى القربة المتاخمة للموابة الشرقية للسور ، وهذه القربة اليوم عطمة عن آخرها ، وفي عام ١٦٩٧ أحصى المسيو دى مايه Maillet القنصل الفرنسي عددا كبيرا من هذه الأعمدة توزي أيضاً هذا الشارع القديم .

٧٧ - أما الحرائب الحائلة التي نراها على بعد ١٦٠ متراً إلى الشرق من نفس هذا المسجد ، والتي تشكل بقايا جدران ضخمة لمبانى قديمة من الطوب الأحمر ، فتعود ، مثلها مثل تلك التي تقع على بعد ٢٥٠ مترا إلى الشمال الشرق من جامع السيعين ، إلى قصور قديمة ، حيث لانزال نلمح فيها حتى اليوم أقواس قناطر وبقايا أحواض أو خزانات مياه ؛ ويستخلص من فحص هذه الأطلال ، أن هذه المبائى كانت تشتمل على حمامات ونافورات عمومية ، وأن كتل الأسمنت الأحمر التي تغطى الطوب الأحمر المسيكة الطوب الأحمر المسطح ، الكبير الحجم ، المستخدم في هذه الأثبنية السميكة الطوب الأحمر المسطح ، الكبير الحجم ، المستخدم في هذه الأثبنية السميكة والضخمة قد اكتسبت بمرور الزمن تماسك الصخور وصلايتها الشديدة .

۲۸ - وقد تناقص اليوم عدد الحمامات _ وقد كان فيما مضى هائلا _ إلى
 حمامين أو ثلاثة فى كل هذه المدينة ، وثمة واحد من بينها مفتوح للعامة ، يقع فى ظهر

خرائب القصر بالقرب من جامع أثناز . ولن أقدم هنا وصفاً خاصاً لهذا الحمام ، إذ هو يشبه كل الحمامات المفتوحة للعامة فى القاهرة وسائر المدن المصرية الأخرى ، وقد نيط بآخرين غيرى أن يضيفوا رسوماً إلى التفاصيل الوصفية ليقدموها فى وصف مصر .

۲۹ – أما الجرى الهندسى للمياه والذى تحمل فناطره العالية المياه من المدينة العربية إلى البرج الضخم عند البوابة الشرقية والذى يطل على ساحة الميناء الجديد ، فإما أنه بناء حديث وإما أنه يعود إلى القرون الوسطى ، وقد هدم هذا الجرى بسبب أعمال التحصينات الجديدة التى قام بها الفرنسيون .

٣٠ – أما المانى التى أفلت ب جزئياً على الأقل ب من تخريب الزمن فهى خزانات المياه المخصصة للتموين السنوى للمدينة . وهذه المنشئات تحت الأرضية والتى بنيت فوقها المدينة تشكل قباباً تدعمها عواميد على شكل قناطر مقوسة من طابقين أو ثلاثة طوابق ، جدرانها الداخلية مطلية بطبقة سميكة من الأسمنت الأحر المسمط ، الذى لاتنفذ من مسامه المياه ، وقد أنشئت هذه الحزانات على قيعان متفاوته الازفاع ، ولكنها على الدوام أدنى من سطح البحر بحوالى ٥ ب آمتار ، وهى واسعة وعميقة ومتعددة الفتحات ، وقتل الزوايا آباراً شبه دائرية على الحواجز الرأسية ، التي نفذت فيها حفرات يستخدمها العمال سلالم يضمون عليها أقدامهم عند المبوط أو عند الصعود ، عندما يقومون بأعمال الإصلاحات التى يستدعى الأمر تنفيذها ، لتطهير الآبار من الطمى الذى يرسه فيها مياه النيل كل عام .

إن خريطة للمنشئات تحت الأرضية لمدينة الاسكندرية ستكون مثيرة للفضول بقدر ماتكون هى مثيرة للاهتام خين نربطها بخريطة الاسكندرية وموقعها (١) ، ذلك أن هذه الجريطة سوف تسهل لنا مهمة دراسة أحوال المناطق

⁽١) عهد بتصميم الخريطة عت الأرضية للاسكندية إلى المسيو فاع Faye مهندس الطرق والكبارى ، والذي كان مكلفاً بالأعمال الهيدروليكية للميناء ، وإننى أقدم هنا هذه التفاصيل تبماً للمقاييس والمعلومات التي توصل إليها هذا المهندس .

والأماكن القديمة حين توضح لنا اتساع وكارة مصادر المياه التى أنشاها لنفسه شعب كبير العدد ، لإشباع واحدة من أهم الاحتياجات الأولى لحياته .

كان عدد الحزانات الإزال حتى بضع سنوات يصل لحوالى ٣٨٠ ـ .٠٠٠ حزان ، لكنه الآن يبلغ بالكاد ثلاثماته وثمانية حزانات ، ومن المحمم أن يتناقص هذا المعدد بسبب الإهمال في صيانة الآبار والعناية بها ، حتى تكفى على الآقل احتياجات الشعب الحالى للاسكندية ، ولتفي كذلك باحتياجات البحرية لعامين متنالين ، إن المراسطيع أن يجرم بأن عددا هائلا من الحزانات تحت الأرضية القديمة مطمورة الآن تحت أنقاض المدينة .

ولقد تناقص عدد الحوازات الصالحة للاستعمال إلى ۲۷، ، تبلغ طاقتها بعد طرح ... من سعتها ، وهو تقديرنا لحجم أعمدة ودعائم القباب والقناطر المقوسة ، ٣٣. وهم تعديرنا لحجم أعمدة ودعائم القباب والقناطر المقوسة ، ٣٣. وهم ٣٣. وهم 171 م اللخزان الواحد ، ومن جهة أخرى ، فإذا أى المتر المكتب من المياه الحلوة يزن ٢٠٠٢ لور و ٢٣٠ والل من زنة مارك أى مايساوى ٩٧٩ ك . ج وديكا جرام واحد (١٠٠) من العدد الدائرى مثل الطن اللحب من المياه الحلوة ، فإننا تحصل على كمية تبلغ ٢٠٠٠, حرام هى زنة القدم المكتب من المياه الحلوة ، فإننا تحصل على كمية تبلغ ٢٠، ٨٧٦, وبيل ، تعطى عندما نقسمها على ٦ أوطال هى وزن ثلاث بنتات (٩) من المياه ... نصيب الرجل ، الواحد في اليوم ... ، ١٤٦, ١١ نسبياً أى مايكنى لاستهلاك ٢٠ ألفاً من الرجال ، يدخل فيهم نصف حامية الإسكندية ، أى حالة الحصار لمدة تبلغ ٢٥٥ يوماً ، أى مايقرب من عام ونصف العام ، ولايضع هذا الإحصاء في اعتباره الحسارة التى تنتج بغمل البخر ونقل المياه ، ذلك أن هذه الحسارة التى لايمكن تفاديها ، تعوض بشكل بغمل البخر ونقل المياه ، ذلك أن هذه الحسارة التى لايمكن تفاديها ، تعوض بشكل بغمل والبخر ونقل المياه ، وكثير من البيوت في المدينة الحديثة ، كا قلنا من قبل ، كا تعوض هذه الحسارة الخرى منتناولها فيما بعد . تعوض هذه الحسارة الخرى منتناولها فيما بعد .

البنتة ، كيل للسوائل يسع ٥٦٨, من اللتر .

٣١ - وخلاف هذا العدد من الخزانات فإننا نحصى هناك أيضاً ، داخل الحلى العربي ، ٣٧ مجروراً يبلغ عمقها من ١٥ إلى ٢٠ متراً ، تستقبل مياه النيل عن طريق جداول سفلية تتفرع من الخليج ، سنتحدث عنها فيما بعد . وهذه المجرورات الواسعة ، ذات الشكل الدائرى ، والتى يبلغ عمق قاعها ١٠ - ١٣ متراً تحت مستوى سطح البحر ، تستخدم في تغذية الحزانات أولا بأول للاستهلاك ، كا تساهم في رى، الحدائق التى تزرع داخل المدينة . وتستخرج منها المياه بواسطة عجلات ذات والديس ، على شكل سبحة (ساقية) . وتدور هذه الماكينات ذات التصميم اليفى بواسطة ثيران تلتن ولاية البحوة بمد الإسكندرية بها كل عام .

٣٧ - ويعهد بصيانة الحنوانات والعناية بها إلى خدمات ورقابة الشوربجى تحت إشراف الكاشف أو حاتم المدينة (١) . ويرصد للتطهير السنوى لهذه الحزانات مبلغ لابأس به وهذه الأحمال _ كما لابد أن نتصور _ بالغة الأهمية ، حيث تتوقف على القيام بها حياة أهل الإسكندرية . لكن هذه الصيانة ، وكذا تطهير هذه الحزانات ، وبالمثل تطهير كل ترع مصر ، كان وسيظل لوقت طويل لسوء الحظ ، يتم بشكل ردىء ، بل ويهمل كلية ، مادام يتم تحت رحمة هذا الجشع الإجرامي للجنود الذين يفتشون عليه .

⁽¹⁾ تراوح المبالغ الخصصة سنرياً لمصاريف إصلاح الحزابات بالمدينة ، مثلها فى ذلك مثل مصاريف ترمة الاسكندرية بين ٢٠ إلى ٢٥ ألف قرش (يساري القرش ٤٠ مديني) أي ماييلغ من الا ٢٥,٥٧ جنباً و را سو إلى المدينة ترار على العملية المراكز الملكي) . ويواسطة مدا المبالغ المبالغ

وتلاف هذه المبالغ ، يحصل الشوريجي عل أنساب تبلغ ٢٥,٥٠٠ مديني أو ١٢٧٧ جنبها و ١١ سو : ٨٥٠ منها عن طبيق الكاشف و ٢٤ عن طبيق الجمرك . وقد تحدث المسبو أوليقيه Clivier عن هذا الموضوع التفصيل في تقروم عن رسلته لمل داخل الأمرافطوية المثانية ، معمر واليونان ، ٣٠ ، ص ص ١٠ ١ ١ كا يكن أن تعود حول هذا الموضوع الى الدراسة عن الترعة التي تهلا يين المجمون ، الجوع ٣ ، الفصل ٣ ، ص ١٢٩ ، فيما يتممل بترعة الإسكندية ؛ وكذلك إلى دراسة المسبو استيف Estève عن مالية مصر ، ص ٢٢٣ ، الدولة الحديثة ، اطاله الأل

٣٣ – وكم رأينا في الفقرة الحاصة بترعة هذه المدينة ، في الدراسة عن القناة التي تربط بين البحرين ، فإن المدينة لاتحصل على مياهها الحلؤة إلا عن طريق الترعة التي تأخذ مياهها من النيل ، عند الرحمانية ، وتعبر من الشرق إلى الغرب . إقليم البحيرة بطول بيلغ ٩٣,٥٣ متراً . ويعبر هذه الترعة شديدة التعرج ، أربعة قناطر عند ضواحى الإسكندية ، وهي القناطر الوحيدة التي نجدها فوق مجراها (١).

وهذه القناطر ، وهى عبارة عن أقواس معلاة ، ومبنية على الطراز القوطى ، هى من إنشاء العرب ، وهى كذلك فى حالة سيئة بعض الشيء . ولم تعد هذه الترعة التى أفاض المؤرخون العرب فى وصفها وامتداحها ، سوى امتداد لحفرة ، لم تزل على الرغم من أنها توشك أن تكون شبه مردومة ، تتجه إلى المدينة ، حيث توزع مياه النهر على كل المجرورات ، عن طريق أربعة جداول سفلية . وأقصى هذه الجداول من جهة الغرب هو نفس امتداد الترعة ،التى تذهب لتصب فى الميناء القديم على شكل مورد للسفن (المكان الذى تتزود فيه السفن بالمياه العذبة). وإلى هذا المورد ، الضرورى للغاية لمنشأة بحرية ، والذى يشبه بالنسبة لهذا الميناء حزان مياه حقيقى ، تذهب السفن للتزود بالمياه ، أوقات فيضان النيل (؟) .

⁽١) يمكن أن تعود إلى خريطة القناطر والحلجان في الأسكندية لنرى بداية هذه الترعة التي تجمع عندها الانجليز والأثراك وقاموا بقطعها ؛ ويسبب ذلك فقد حدث ، في شهرى أبيل ومايو من سنة ١٨٠١ ، أن صب البحر ماءه في حوض مايوتيس (مهوط) عن طيق بحيرة المدية ، فأخرقت مايقرب من ثلاثين قرية في منطقة الإبيني أن ترويها سوى مياه النيل وحدها ، كما كان يحدث وقت وجود هذا الاقليم القديم .

 ⁽٢) حددنا مربعات مرسومة بخطوط منقطة فرق جداول ترعة الاسكندية ، فتحات هذه الجارى الهندسية ، وكانت هذه فتحات لادخال الضوء والهواء إلى هذه المجارى تحت الأرضية ، واتسهيل عمليات التطهير والصيانة السنوية اللازمة .

وهحدث المسيو دى مايه ، الذى سبقت الإشارة إله ، عن قنوات أخرى تحت أرضية كانت لى عصره (۱۹۹۳) تقل مهاد الشرق ، أى بطول (۱۹۹۳) ۱۹۳۳) تقل مهاد الشرق ، أى بطول العرب (۱۹۳۰) ۱۹۳۳) تقل مهاد الشرق ، أى بطول المنازة المنازة

٣٤ - ووسط الحرائب التي انتهينا من عبورها ، لا يجد المرء ما يمكن أن يجد المرء ما يمكن أن يجد المرء ما يمكن أن الخدائق القائمة حول المساكن المنعزلة والتي تحيط بها . وتخلاف أشجار النخيل يجد المرء في هذه الحدائق أشجار التين ، والتوت ، والرمان ، والمشمش ، والبرتقال ، والمعناب ، والحمنة ، وشجيرات أخرى . ومن بين الحضروات يزرع هناك الباذنجان والكرنب ، والحس ، والهندباء ، والقنبيط . . إلغ ، وفضلا عن ذلك ، فإن النسيم الذي يستمتع به المرء في هذه الحدائق سيئة التنظيم ، يجعل الطقس مناسباً لدرجة كبيرة حتى ليغامر المرء بأن يصل إليها ، من خلال أثربة بيضاء مالحة في أرض ملتهية . وسي المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة ما يعنا المناسبة المناسبة ما ينه المناسبة المناسبة ما ينه والمناسبة المناسبة ما ينه والحد تستطيع بسبب ارتفاعه ، وإذا ما اعتبانه ، أن نصم ما يند، و.

سوى مبنى واحد تستطيع بسبب ارتفاعه ، وإذا ما اعتليناه ، أن نيصر ما يدور في أعالى البحار . وأود أن أتحدث هنا عن هذا العامود الضخم الجدير بلفت أنظار المسافر الذي يتجه إلى مصر عن طريق الإسكندرية . يقوم هذا العامود ، الذي نلمحه إلى جنوب سور المدينة العربية ، فوق ارتفاع يبلغ ١٢ ـــ ١٥ متراً ، نلاحظ فيه كتلا هائلة من مبان قديمة . فوق هذا المرتفع أقيم هذا العمود الأثرى من الجرانيت الشرق ،

وبیلغ ارتفاع جذعه ۳ ۳ آد (۲۰٫۵۰ متراً علی محیط أوسط بیلغ ۲٫۵۲ م ویزن ۷۲٬۷۲۳ وطلا من زنة مارك أی ۲۸۱٬۱۲۸ ك م و ۷۰ دیكا جرام (۷۰۰ -)،

ل ب ق غير شامل قاعدته وأساسه وقمته التي يبلغ ارتفاعها ٢٥٤ أي ٨,٥٢ م ،

وهو ما يجعل الطول الإحمالي للأثر : ٢ ٨٨ أى ٢٨,٧٥ م . ويبدو أن هذا العامود ، الذي كان يسمى حتى هذه اللحظة على نحو غير دقيق عامود بومبى ، قد أقيم على شرف الامبراطور سبتيموس – سيفيروس (١٠) . ويمكن القول بأنه يشبه برجا ، كان

⁽١) حاء أبو الفداء ، أميرسويا ، والمؤرخ الجغراق العربي إلى المدينة عام ١٩٨٣ . ويقول هذا المؤلف إن العامود فى زمنه كان يحمل اسم (سبتم – سبقير – Septime Sevère) كما أنه قد أقيم على يد أهل الإدكندية اعترافاً منهم بالمكاسب التى حصلوا عليها من هذا الامبراطور الذى زئر مصر سنة ٢٠٠ صيلادية ، وعما لاجدال فيه أن الكتابات اليونانية التى كان يصحب قراعتها فى زمن أنى الفداء ، وإنى لم يعد من الممكن قراعها الآن ، كانت فى –

الهدف من إقامته أن يستعمل دليلا للسفن التي يمكنها أن تلمحه على بعد يزيد على فرسخين في الماء ، في الوقت الذي تختفي فيه عن الأنظار الأبراج المقامة في الحيى العربي في أرض سواحل مصر المنحفضة والمتعرجة .ونرى أن جلع هذا العامود يزيد في وزنه عن وزن المسلة المقلوبة بحوالي الربع ، وهي المسلة التي تحدثنا عنها من قبل ، والتي كان يارم لنقلها سفينة تبلغ حمولتها ٣٠٠ طن . ولن أواصل الحديث عن هذا الأثر ، الذي يمكن أن نشاهد قامته وتفاصيله في ٨ من المجلد الخامس ، اللوحة ٣٠ .

٣٦ – ولكى نتابع بانتظام ، الأبحاث الأحدوة التى كان علينا القيام بها ، شأننا في ذلك شأن المسافر الذى يعد خطواته حتى لايعود أدراجه من جديد ، فإن علينا أن نعود إلى الميناء الجديد ، وأن نعبر ، من الشرق إلى الغرب ، الحرائب الأحرى التى ترجد خارج هذه المدينة .

عندما نخرج من السور العربى ، عن طريق برج الرومان المؤدى إلى الميناء الجديد ، نجد فى كل خطوة _ إذا ماسرنا بحداء الشاطىء _ بقايا وآثاراً من مبان قديمة ، مثل الحمامات ، والبواكى التى نتعرف على كتل بنائها من الطوب الأحمر والأسمنت وكتل من الأحجار الضخمة ،وأجزاء من أرصفة كانت جزءاً من ميناء ، وخرائب أخرى . ويمكن القول بأن هذا الجزء الشرق للميناء الجديد ، هو الآن مهجور

⁻ ذلك الرقت الاترال تشهد على هذا الجدث التاريخي ، ويدعي عالم المجاري ، أمكنه فيما يقال أن يفك رموز هذه الكتابات بعد رحيانا بأتها عمل في الوقعة على الاحتفاد بأن هذا العاموة قد أقيم على شرف سبتيموس سيغيرس .. ويقدم المسيودي شاويها الاستخدام الله الشهد المسيودي . ويقدم المسيودي من المسيودي . ويقدم المثال النص البونان الله تتركي المن المسيودي . مسيودي ، مسيودي . مسيودي . المسيودي . ا

ويكن أن نرى الزميف الحاص الذى قدمه عن هذا العامود المبيو نورى Norry المهندس المسارى ، وعضو جمع العارم والفدود أن مصر ، أن جلذات العمور القديمة ، وصف مصر ، فصل ٢٧ .

وقبل المستر ولسون ، في الجزء الثاني من مؤلفه ، ص ١٤٩ ه من بين الآثار القديمة التي عثر عليها الانجليز ، يلفت الأنظار حجر على شكل مائدة كبيرة عليها نقوش هذه ترهتها : إلى كل من يهمه الأمر ، أقيم هذا العامود على شرف سيتموس سيفيروس على يد جدود القياق الحادي عشر . وهذه المائدة طرف الجنوال كوت Coat ، و

تماماً ، بدءاً من برج الرومان حتى رأس المناوة Pharillon ، وملىء بأنقاض المبانى القديمة ، التى قلبتها يد البشر رأساً على عقب ، أكثر ثما فعلت أمواج البحر التى كانت تضرب سفحها بلا انقطاع .

٣٧ – والـ Pharillon (المنارق) هو هذا الحصن الصغير الذي سبق أن تعدثنا عنه ، والذي يتخذ اسمه من موقعه تجاه حصن الفنار ، وهو مقام على حافة شريط من الشعب الصخرية التي تقفل مدخل الميناء الجديد الذي يقوم الفنار بالدفاع عنه . أما الجسر الذي يؤدى إلى هذا الحصن الصغير ، فهو بنفس مستوى مياه البحر التي تغطيه في أيام الطقس المعتم (الشتوى) . وهذا الحصن الصغير ، ليس اليوم سوى برج مربع الشكل تحول إلى خراب . وقد شاهدت هناك بعض قطع ضخمة من موقع حديدى ، حولته الأكسدة التي تسببها الرطوبة المالحة ، الناتجة من مياه البحر ، إلى مثل هذه الحالة من التفتت ، حتى أن الحديد يتساقط إذا الاسته النصال أو أية قطع معدنية .

٣٨ - ووسط الحرائب الموجودة على الشاطىء إلى الشرق ، الأنجد سوى خرائب فناء واسع تفلقه جدران يبلغ ارتفاعها ٧ - ٨ أمتار ، وواجهات هذا السور ذى الجرانب الأربع ، والمفتوحة من بعض الجهات والتي تعلوها بعض الأبراج الصغيرة ، يمكن أن يبلغ طولها من ١٢٠ إلى ١٤٠ متر ، وجدران هذه الحرائب الضخمة التي تسمى بلغة البلاد : قصر القياصرة ، ذات سمك كبير ، وبشكل المنخمة التي تسمى بلغة البلاد : قصر القياصرة ، ومن النوع الجبيرى ، وكذلك من الطوب الأحجام ذى الأحجام الكبيرة ، الطبقة المميزة من الطبقات الأفقية والمنفصلة لارتفاعات مختلفة ، على طريقة المصانع والمحلات الرومانية . وفوق المرتفعات ألي الشمال الشرق من البيش من جهة ، والجيش ، الذي يعد بمسافة ، ١٩٥٠ متراً إلى الشمال الشرق من الفرنسي من جهة ، والجيش الإنجليزى - التركي من جهة أخرى .

٣٩ - ولايعود الإنسان يقابل على شبه الجزيرة الطويلة والضيقة والتي تمتد إلى

الشمال الشرق حتى أبى قبر ، إلا بعض الخزانات والبيوت المتفرقة وسط أشجار مزروعة أو غابات أشجار النخيل ، تحيط بها رمال الصحراء ومياه البحر إلى الشمال ومياه بحيرة المعدية إلى الجنوب من كلي اتجاه .

و الما أبر قير ، الذي يعيد إلى الأذهان على الدوام أعظم ذكرياتنا من التكاسات وانتصارات الجيش الفرنسي في مصر ، فهو رأس متقدم في البحر ، يشغل قمته أحد الحصون ، وتبلغ المسافة بينه وبين حصن الفنار في خط مستقيم ، ٢٢, ٢١٠ مرز كما تبلغ ٢٠,٧٠ م إلى الشمال الشرق من ميناء رشيد . وقد دمرت القرية التي كانت تقوم تحت جدران هذا الحصن عن آخرها أثناء معركة أبي قير وحصار هذا الحصن نفسه ، من ٧ إلى ١٥ ترميدور من العام السابع (٢٥ يولية إلى ٢ أغسطس الحون) (١) .

13 - وقبل الوصول إلى أني قير ، نجد على الشاطىء وعلى مسافة حوالى 700 م إلى الجنوب الغربي لهذا الحصن ، مرتفعات تكونت من الأنقاض التي تعود إلى كانوب القديمة (أبي قير حالياً) ، ومن بين قطع الجرانيت والرخام المبعثرة على الشواطىء ، نميز جدع الأحمدة ورؤوس بعض الأحمدة ، وكرياتيد (*) ، وأبا هول ، عم أرضية يرتفع مستوى أرضها به ويا إلى الساحل ، نجتاز بعض منشعات تحت أرضية يرتفع مستوى أرضها به وإلى 1 أمتار فوق مستوى سطح الأرض ؛ ونرى هناك بقايا حمام عفور في الحجر الجيري الذي يقفل ويحد ساحل الاسكندية حتى أبي قير ، حيث يتوقف فجأة كي الإيظهر بعد ذلك إلا على شاطىء سوريا في الشرق . وينتبي هذا الحمام الذي يضم حجرات متنوعة موزعة بشكل منتظم ؛ وإلى الشمال بدهة تصف دائية ، تصل منها مياه والبحر عن طيق أربع فتحات تتصل بدهليز نفسه ، إلى يدور بشكل مركزي على هيئة نصف دائرة ، وتحترق بواكي هذا الدهليز نفسه ، إلى

⁽١) انظر شكل هذا الحصن ، الدولة الحديثة ، مجلد ١ ، اللوحة ٨٣ (٥) تمثال الارأة يقوم مقام الأضعة (المترجم)

الخارج ، أربع فتحات أخرى تصب في البحر ، متخذة اتجاها معاكساً للاتجاه الذي تتخذه الفتحات الأربع الداخلية ، وكل حجرات هذا الحمام ، وكذلك هذه الدهاليز الدائرية منحوتة في الصخور ، والفكرة من وراء هذا التصمم ، وهي واضحة تماماً ، تهدف كما يمكن لنا أن نستنتج إلى تكسير وإضعاف ضربات أمواج البحر حتى لاتدخل إلى الحمام إلا مياه هادئة وشفافة ؛ وقد تحممت عدة مرات في هذه الحمامات ، أما حجراته التي يبلغ عددها سبع حجرات أو ثمانية ، فهي تغص بالرمال عن آخرها ، فيما عدا أكبر هذه الحجرات التي لانزال تحتفظ بـ ٣ إلى ٤ أقدام من المياه ، عند مصبات الفتحات الداخلية الأربع للدهليز الدائري ، ونصل إلى هذا الحمام عن طريق طرقات وحجرات سفلية ، وقد استوجب الأمر أن يكون حماما مغطى ، ولابد أنه كان تابعاً لأحد القصور أو لمنشأة عامة على درجة كبيرة من الأهمية ، ونجد آثاراً مشابهة على كل ساحل المقابر في جنوب غرب الاسكندرية ، وق كانت الحمامات بلا جدال ذات نفع عظيم كما كانت تشكل متعة كبيرة في هذ المناطق الساحلية ، ويمكن لنا أن نعتقد أنها كانت تساهم في مباهج تلك الأعياد الخليعة التي كان يتوجه إليها شباب الاسكندرية في شكل جماهير ، والتي كانت تقو في مدينتي كانوب وتابوزيريس ، ولكن ، فلنعدالآن إلى قصم القياصرة ، الذي لم نبتع عنه إلا لإلقاء الضوء في كلمات سريعة على الأرض التي تحد من جهة الشرق مدينا الاسكندرية .

٢٤ – إذا ماتوجه المرء من قصر القياصرة نحو الجنوب وخارج سور المدينة فإنه سيقابل سهلا منخفضا وما لحمًا ، حيث يغوص سطحه الرطيب تحدثاً شيئاً من العلقطقة تحت أقدام المسافر ، كا لوكان يطأ ثلجاً متجمداً ؛ ثم وبعد أن يترك عن يمينه المرتفعات التى ليست – كا سبق أن قلنا حسوى أكوام من الأنقاض ، فإنه يصل إلى القنطرة القصوى من جهة الشرق ، المقامة فوق الخليج أو ترعة الاسكندية ، التى نجد على شواطعها عدداً هائلا من الآبار وخزانات المياه . ولكى تتعرف جيداً على شكل هذه القنطرة ، وهى شبيهة بشكل القناطر الثلاث الأحرى التى لاترال باقية شكل هذه القنطرة ، وهى شبيهة بشكل القناطر الثلاث الأحرى التى لاترال باقية

حتى اليوم داخل سور المدينة باتجاه الغرب ، فإن علينا أن نعود إلى الرسوم التى قدمها لنا المسيو بلزاك (۱) ، ووجود هذه القناطر الأربع ، وهى الوحيدة التى بنيت فى ضواحى الاسكندرية ، على كل جمرى الترعة التى يبلغ طولها حتى الرحمانية ٣٣,٥٣، متراً ، يبرمن إلى أى حد كانت هذه المنطقة ولابد مزروعة وآهلة فى عهد الرومان ، متراً ، يبرمن إلى أى حد كانت هذه المنطقة ولابد مزروعة وآهلة فى عهد الرومان ، النخيل على شواطىء هذه الترعة ، وكذلك فى شبه الجزيرة التى تمتد حتى أبى قير ، لكن هذه الأشجار ، التى يجد الناس فى السعى إلى ظلالها الضئيلة ، والتى تعد ثمارها واحدة من أكبر مصادر الدخل فى مصر ، قد اختفت مع مجىء الجيوش المتعادية التى واحدة من أكبر مصادر الدخل فى مصر ، قد اختفت مع مجىء الجيوش المتعادية التى دمرت ، الجيش تلو الجيش ، ضواحى هذه المدينة فيما بين عامى ١٧٩٨ و ١٨٠١

27 - بالقرب ، وإلى الجنوب من عامود سبتيموس سيفيروس ، وهى تسميته ، أصبح من المناسب منذ الآن أن نطلقها على هذا المبنى ، يوجد مكان فسيح ، لايسمح شكله المستطيل الذى ظل يحتفظ به ، وكذلك نتوء شوكته المقتطعة والمنحوثة فى صخرة صلبة ، بأن يتسرب أى شك بأن هذا ليس سوى بقايا مضمار (لسباق الحيل) قديم يبلغ طوله 27,10 م وعرضه 7,11 م ، أما طوله من الحارج من فوق المحور الكبير ، فيبلغ 7,12 م ، وهو مايدل على أن عرض المدرج المخصص للمتفرجين على الألعاب يبلغ 7 متراً .

وتبعاً لهذه المقاييس، فإننا نستنتج أن العربات التي كان يواهن عليها في ألعاب السيوك كان عليها أن تعبر ٦٠٥٠ غلوة يونانية أو أولمبية (٢) وعند الطرف الغربي من الشيوكة ، نرى ثقبا عميقا ، حيث كانت تنتهى ـــ عل الأرجع ـــ ترعة تتصل بمحوة مربوط ، كانت تستخدم ، إذا صح هذا الاحتمال ، في إدخال المياه إلى حلبة السيوك .

٤٤ - وبعد أن تعبر الترعة عند مرفقها الموجود في أقصى الغرب ، فإنك تقابل

⁽١) انظر الأطلس ،الدولة الحديثة ، المجلد الثانى ، اللوحة ٩٩

⁽٢) انظر رسم السوك للمسيو بلزاك في A من المجلد الحامس ، اللوحة ٣٩

مرتفعاً مكوناً من صخرة حجرية صلبة ، تجد فيها مغارات مقتطعة على شكل دهاليز أو كهوف تحت أرضية ، وتعرف هذه الكهوف المخصصة للدفن باسم : المقابر .

ويلاحظ عند الحواجز الرأسية لهذه الدهاليز وصجراتها ثلاثة أو أربعة صفوف من المقابر المحفورة في الصخور فوق بعضها البعض ، والتي لايظهر منها بسبب هذه الطريقة في الحفر إلا الجزء الذي تنتهي إليه أقدام الجثث التي تدفن فيها ، ويختلف هذا الوضع — البالغ الفائدة من كافة النواحي — عن الوضع الذي نلاحظه في مقابر مالطة وروما ، التي زرتها ، الأولى في يونية ١٩٧٨ والأخيرة في مارس ١٨١٨ ، والتي تحفر كلها على شكل اختصاص أو حجرات رمسية (مقابر) بالاتجاه الطولى للدهاليز ، كلها على شكل اختصاص أو حجرات رمسية (مقابر) بالاتجاه الطولى للدهاليز ، عدداً أقل من الأجساد عما لو كان قد حفر على غرار مقابر الاسكندرية ، ومن جهة أخرى فإن التشابه القائم بين مقابر الاسكندرية هذه وبين مقابر روما ومالطة ينبغي أن يدفعنا للاعتقاد بأن مقابر الاسكندرية كانت تستخدم مقابر للمسيحين الأوائل ، يدفعنا للاعتقاد بأن مقابر الاسكندرية المؤسلة الشرق .

63 – ويتردد أهالى الإسكندرية والعرب البدو على المسجد الذى يقع إلى الغرب قريبا من هذه المقابر ، وهم يذهبون إلى هناك لأداء الصلوات وتقديم الصدقات فى فترات معينة من السنة .

٦٦ – يشكل الشاطىء الذى ينحدر إلى الجنوب محيطا بخليج الميناء القديم ، صحرة جيرية تلطمها المياه وتفت فيها منذ قرون ، ويتراو ح ارتفاعها من ٥ إلى ١٠ أقدام فوق مستوى سطح البحر ، وقد اكتشفنا على هذا الشاطىء أعداداً لاحصر لها من الكهوف تحت الأرضية ، كانت ملحقة دون شك بمدينة المقابر للإسكندرية القدية ، وجزء من هذه الكهوف مكشوف ، وبعض منها تسده الرمال ، وتتيجة لذلك فقد أعطيت لكل هذا الجزء من الساحل اسم شاطىء المقابر .

وكل هذه المقابر تؤدى إلى البحر ، ولها حمامات يتفاوت حجم اتساعها ، أما أكثرها لفتاً للأنظار ، فهي تلك المقبرة التي تقع على بعد ٣٥١٠ مترا إلى الجنوب الغرفي من عامود سبتيموس سيفيروس ، وكان العامة يطلقون عليها – وقد جانبهم الصواب في ذلك ـــ اسم حمامات كليوباترة ؛ وقد أشرنا إليه على خريطتنا تحت اسم : معبد تحت أرضى ، ولايمكن للمرء إلا بمشقة بالغة ، وبالاستعانة بمشاعل ، أن يدخل هذا المعبد نصف المطموس بفعل رمال الصحراء وأنقاض المبانى التي تحيط به ، وهو فسيح ، ومنتظم ، وعمارته بسيطة ، تتناسب مع الغرض من إقامته (١).

وتدل أكوام العظام ، وهى التى لايمكن أن تكون إلا عظام خراف وجمال وخيل ومالت وخيل ومالت وخيل ومالت وخيل ومالت والمنتخدم كماؤى لحيوانات متوحشة أو لكوامر جارحة كانت تجر إلى هذه الكهوف جنث فرائسها ، وينبغى على المرء أن يدلف إلى هذه المساكن السفلية بحذر شديد ، مخافة أن تفاجئه بعض هذه الحيوانات المتوحشة التى لاتخرج منها الا للبحث فى عتمة الليال عن غذائها والذى تجدد فى معظم الأحيان فى مقابر المدينة .

وكثيراً مايقابل المرء فى هذه المنطقة وفى ضواحيها ، كمية كبيرة من فتات وقطع الرخام من كل صنف ، مما يشهد بأن هذه الأماكن كانت تضم مبان جنائزية على درجة من الأهمية ، ولا ينبغى أن نولى بالا لما يحكيه العربان ، الذين يدعون بأن هذه المقابر تمر من تحت حوض مربوط وأن دهاليزها السفلية تمتد حتى دهاليز الأهرام ، فهذه خرافة بينة ، ومع ذلك فهذه الدهاليز تمتد بالفعل لمسافة كبيرة ، ولابد أنها تشكل مايشبه اللابرنت (التيه).

٧٧ — وعندما يواصل المرء مسيرته نحو الجنوب الغربى ، فإنه يجد فيما وراء هذه المقبرة الأخيرة بقايا قناة لابد أنها كانت تربط الترعة ببحيرة ماريوتيس ، وتقع هذه القناة على بعد ٥٨٥٠ متراً ، من عامود سبتيموس سيفيروس ،ويبلغ طول شواطئها من البحير حتى البحيرة 1٤١٦ قدما ، وهذه القناة مطموسة ، ولايويد ارتفاعها الآن فوق

_

⁽١) انظر تصميم هذا المبد تحت الأرضى الذي رسمه بعناية السيدان فاى Faye ومارتان Martin ، مهندسا الطرق والكبارى A ، المجلد الحامس ، اللوحة ٤٢ .

مستوى سطح البحر بأكثر من متر ، ويكفى لإعادتها إلى العمل ، القيام ببعض الأعمال البسيطة والميسورة للغاية ؛ وسوف يعود ذلك بأجل الفوائد الى تجارة الاسكندرية وملاحتها .

٨٤ – ولايشكل الجزء الباق من الشاطىء حتى الشيخ (العجمى) إلا صحراء ، ثم تبدأ السلسلة الصخية ، التي تحيط به الى وراء آثار القناة التي تحدثنا عنها للتو ، تسمح لنا بأن نلقى نظرة غير متمكنة على المحاجر العديدة التي استغلت في الماضى ، والتي استخدمت حجارتها دون شك في بناء مدينة الاسكندرية .

ويزرع حول لسان المياه الماخة الذي نجده قبل أن نصل الى الشيخ (العجمى) البطيخ والشمام من نوع رائع ، وتدعم هذه الزراعة الرأى القائل بأن مياه هذا اللسان تأتى في جزء كبير منها عن طريق المطر ، وتستخدم هذه المياه في رى هذه الحقول ذات الطبيعة الرملية .

9 \$ - أما الشيخ أو الضريح (العجمى) فهو حصن صغير أقيم على قمة السلاسل الصخية التي هي في مستوى سطح مياه لسان إلى الجنوب الغربي من خليج الاسكندرية ، ولا يحمي هذا الحصن ، الذي تبلغ المسافة بينه وبين حصن الفنار حوالي ١١,٧٢٨ متراً ، إلا على نحو ضعيف منفذ مضيق الخليج ؛ وبالقرب من هذا اللسان قام الجيش الفرنسي بعملية انزال جنوده في ١٣ ميسيدور من العام السادس (أول يولية ١٧٩٨).

ويجد القارىء فى دراستى عن الجزء الغربى من ولاية البحيرة وعن بحيرة مربوط (*)، وصف الجزء الباق من الساحل والذى يمتد حتى برج العرب إلى الجنوب الغرب وينقى على الآن أن أتكلم عن الطبيعة الجدباء لهذه المدنئة.

٥١ - لاتتكون أرض الاسكندرية ، وكذا كل أرض شبه جزيرة رأس أبي قير في

أنظر الدراسة الثانية من المجلد الثانى من الترجمة العربية لوصف مصر .

الشرق ، وحتى برج العرب فى الجنوب الغربى بطول يبلغ ٦ – ٧ ميهامتر ، إلا من صخرة جيهة ضاربة إلى البياض ؛ وتغطيها فى جزء منها كتبان رملية متحركة .

وعلى الرغم من أن هذه الأرض ذات طبيعة رملية ، قاحلة وملحية ، فإننا نجد فيها فى نفس الوقت بعض المياه المالحة والتى تتفاوت درجة صلاحيتها للشرب ؟ ويتحقق ذلك بالنسبة لشاطىء شبه الجزيرة إلى الشمال الشرق وإلى الجنوب الغربى ، بمجرد أن نحفر عدة أقدام فى رمال هذه الصحراوات ، وقد اضطر الجيش الإنجليزى — التركى لاستخدام هذه المياه أثناء الشهور الستة التى حاصر خلالها الإسكندرية .

ومن بين النباتات البرية التي تتكاثر بشكل طبيعي على أرض الصحراء المجاروة نجد الـ nitraire والـ ficoides وأنواعا مختلفة أخرى من الصودا (الأثنان) التي يجمع رمادها القلوى لينقل تجارية إلى أوريا ، حيث يستخدم في صناعة الصابون (١).

٥٢ – قبل أن تغرق مهاه البحر بحيرة مربوط ، كنا نرى على شواطيء هذه البحيرة التي يمتليء حوضها بمياه المطر ، وبالمياه التي يصبها النهر أثناء فيضانه في الترع التي يصبها النهر أثناء فيضانه في الترع التي يتفرع عنه ، كنا نرى كما نرى الآن على شواطيء بحيرات أخرى في مصر السفلي أعداداً هائلة من الطيور من كل صنف مثل أنى قردان الأبيض ، وطائر أنى منحل ، والنحام (طائر طويل الساق والعنق) والبط البيء ، والبط المئى ، وزج الماء وطائر بحرى طؤيل الريش) ، والبجع ، وأنواع أخرى ؛ وفي تلك الأيام كان العربان يجلبون إلى الإسكندرية البط ، والبط المائى ، الذى يصيدونه بواسطة الشباك ، وهناك نوع آخر من الطيور التي تستهلك منها كمية كبيرة في هذه المدينة ، والتي لا يتطلب صيدها أدنى مشقة ، تلك هي طيور السمان ، وعصفور التين ، والقبرة ، وطيور أخرى

⁽۱) أبحد فى روايات سونينى Sonnini وأوليقييه Olivier اللذين سبقت رحلتهما إلى مصر الحملة الفرنسية بعدة سنوات ، تفاصيل هامة فيما يختص بتارغغ الإسكندرية ، وتجارتها ، وطبعة الصمعراوات التي تجعط بها ، انظر : Le Voyage en Egypte dans l'année 178 par Sonnini, tome ler, Chap VII, VIII, IX et X, pag 100 à Oló; Le Voyage dans l'Empire Ottoman, l'Egypte et la Perse .en 1792, par Olivier ,tom III, pag 1 à 78 .

مهاجرة ، تسقط بفعل الإعياء ، بعد الرحلة الطويلة التي قطعتها فوق البحار والتي تقوم بها كل عام في شهر أكتوبر ، تسقط منهكة على أول شريط من أرض مصر ، لتقع فريسة في يد الإنسان . وقد حدث أثناء عودتنا إلى فرنسا ، في ٧٧ إلى ٢٩ المستجمر ١٨٠١ وفي أثناء توجهنا من سواحل مصر أن كان بإمكاننا إن نلاحظ الهجرات الموسمية للطيور المسافرة ، وكانت هذه تسقط جماعات مصطدمة بصوارى وأحيال سفيتننا ، في حين لم تكن هذه الطيور قد عبرت بعد نصف المتوسط ، وكان بعضها يستريح للحظات على سطح الماء ، عاذراً ألا يدع نفسه يغوس بجناحيه أكثر بعضة منها لا تستطيع النهوض برغم المجمود الكبير الذي تبذله لتعاود تمايلة في الأجواء ، ذلك أنها كانت قد بلملت أجنحتها أكثر مما يلزم .

٥٣ – وأخيراً ؟ فمن بين الحيوانات ذوات الأربع ، التي تقترب من ضواجي الإسكندرية ، والتي تجتاز أسوارها في خالب الأحيان ، تذكر لهن آوى ، والضبع ، وتتخذ هذه الحيوانات الضارية عادة مآريها في قاع الكهوف والمفارات تحت الأرضية ، ولا تخرج منها إلا ليلا ، كي تذهب لتبحث عن فرائسها في المقابر وأماكن رمي القاذورات ، وتجرها من مسافات كبيرة حتى مخاهها . ويمكننا أن نعد أيضاً من بين هذه الحيوانات النهمة ، الكلب المصرى ، على الرغم من أنه يقطن نهاراً في سلام في القرى ، وضواحي المدن الآهلة بالسكان ، فإنه يحيا طليقاً لا صاحب له ، في قطمان أو عائلات متفرقة (١) تنتشر في الليل وسط المساكن ، كي تبحث عن غذائها .

⁽١) ليست الكلاب في مصر ، على نفس حال مثيلابها في البلاد الأعرى ، أي أبها ليست حيوانات مستأسة ؛ ويلاحظ أبها تعيش هناك وسط المدن والقرى ، حرة طليقة بلا صاحب ، ويكن في شكل أسر متميزة في غالب الأحيان في هذا الحمي أخليب الأحيان في هذا الحمي المستقبل المتابعة ما المتابعة والتابعة والتابعة والتابعة والمتابعة والتابعة والتابعة والتابعة والتابعة والتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة المتابعة والتابعة المتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة المتابعة والتابعة المتابعة المتابعة المتابعة المتابعة المتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة المتابعة المتابعة المتابعة والتابعة المتابعة والتابعة المتابعة ال

وكان كل الجزء الأول من الحليج ، فيما بين القناطر الأربعة ، بطول ٢٠٠٠ إلى ٢٠٠٠ م ، يزرع على يد العربان ، بواسطة المياه التي يحصلون عليها من الآبار وخزانات المياه العديدة التي تحيط بجسور هذه الترعة . وهكذا كنا نرى هناك بعض حقول البرسيم ، والحلبة ، والشعير ، والقمح ، كما كانوا يزرعون أيضاً بعض الحضروات ، مثل البقول التي نجدها أكثر كثافة في بساتين المدينة العربية ، وعلى سبيل المثال :

الفوم ، والفول والباذنجان ، والحس ، والبصل ، وغيرها

 اللك كانت لوحة للحالة التي بدت عليها الإسكندرية للجيش الفرنسي، قرب نهاية نهاية القرن الثامن عشر، وبعد ما يزيد على ألفي عام من تأسيسها.

وهنا ، أصل إلى ختام وصفى للحالة الحديثة هذه المدينة ، ثم أمضى بعد ذلك إلى القسم الثانى من هذه الدراسة ؛ تلك التي تهدف إلى معرفة حالتها القديمة ، أيام مجدها وازدهارها تحت حكم الإغريق والرومان

* * *

[–] ويمفزهم ليلا للقتال ، ولم يكن خطر على بالنا فى الواقع أن السكان كانوا سيسمحون مطلقاً ، قبل جيئنا ، تبرك ملما النوع من الحيوانات غير المغوب فيها ليتضاعف عندها ، لو أن هذه الحيوانات كانت معنادة على تعكير هذوه اللبالي هكلاً بنباحها ، الذى لا يمكن – في رأينا – أن يسببه إلا فرع ، كان جهولا قبل جيئا .

الحالة القديمة لمدينة الاسكندرية فى عهد امبراطورية الإغريق والرومان ، مع مقارنة هذه الحالة بحالتها الراهنة

٥٥ - بنيت المدينة التي أسسها في مصر ،فاتح آسيا وأسماها باسمه ، مكان قرية كانت موجودة قبل ذلك بوقت طويل ، وكانت تقع على شواطيء البحر المتوسط تجاه وبالقرب من جزيرة فاروس ، وكان بهذه القرية إلتي تسمى واكوتيس (١) معبد صغير لعبادة إيزيس وسيرابيس Serapis ،وكان يقطنها الصيادون والرعاة الذين كانوا يشغلون هذه النقطة من لسان ضيق ، تحيط به مياه المتوسط أو بحر الإغريق من الشمال ، ومياه بحيرة ماريا Maréa من الجنوب ، وقد قام القرس ، ومن قبلهم فراعنة مصر ، بتحصين هذه القرية ، وكذلك جزيرة فاروس ، حتى يكونوا في مأمن من إغارات الإغريق ، وهكذا كان سكان هذه الضاحية والذين يطلق عليهم اسم أبناء راكوتيس ، في حالة تمكنهم من صد اعتداءات هؤلاء القراصنة ، الذين كانوا يروعون سواحلهم . يقول سترابون في هذا الخصوص : « وحيث كان ملوك مصم الأوائل يشعرون بالكفاية بما لديهم ، فإنهم لم يستشعروا كبير حاجة إلى استيراد أشياء من الخارج ؛ ومن جهة أخرى فقد أقام هؤلاء الملوك ، حتى يرصدوا حركات البحارة (المغيرين) وبخاصة الإغريق منهم ، أولئك الذين تدفعهم قحولة أراضيهم إلى الذهاب إلى مكان آخر للحصول على ، أو لسلب مالا يجدونه عندهم ، حامية مهمتها الدفاع عن سواحل هذه المدينة ضد الأجانب ، ومع ذلك فلم تكن راكوتيس بالصرورة كبيرة ف الوقت الذي ظهر فيه الإسكندر ، إذ أن هيرودت ، الذي زار مصر عام ٢٠٠ ق م قبل ذلك بقرن لم يشر إلى هذه القرية في كتابه ، في الوقت الذي يذكر فيه مدن كانوب إلى الشمال الشرق ، وماريا وأبيس إلى الجنوب باعتبارها مدناً كييرة .

⁽١) راكوتيس حسبا يذكر سترابون ، الكتاب السابع عشر ، وراخوتى حسب الكتابة القبطية .

ويرجع المؤلفون العرب تأسيس هذه القرية إلى عصر مصرايم ابن حفيد نوح ، ويرجعه آخرون إلى أمير اسمه شداد Chedad ، وهو سابق على مجيء الفاتح المقدوني بزمن طويل ؛ وحيث كانت هذه المدينة مزودة بثلاثة أسوار حصينة ، فلابد أنها قد دمرت ، وأعيد بناؤها في فترات مختلفة ، على يد الآرامييين ، وأن شداد هذا لم يفعل سوى أن رممها ، ثم على يد الفرس بقيادة بختنص ، وهو نفسه ملك الآشوريين الذي خرب ممفيس ، والذي يسميه سفر الكتابة نابوخوذنصر ؛ ويقول المقريزي (١) ؛ إنه في عام ٢٣٥٦ بعد الطوفان ، العام ١٦٨٤ قبل تحطيم معبد أورشليم ، في السنة ١١ شمسية بعد هذا الحادث ، أنشأ الإسكندر بن فيليب ، وهو نفسه الذي هزم داريوس وسيطر على فارس ، هذه المدينة (الإسكندرية) ومنحها اسمه ، ونقل إليها مقر امبراطوريته الذي كان قبل ذلك في ممفيس ، ويتفق كل المؤرخين لحد كبير على هذا الحادث ؛ فمن المعروف أن مصر كانت تفن منذ مائتي عام ، تحت سيطرة الفرس ، عندما تقدم الإسكندر ، بعد أن دمر صوره الرائعة ، نحو مصر التي استقبلته كمنقذ محرر ، وفتحت بيلوز (تل الفرما كما يسميها العرب ، وبالوظة الآن) مفتاح مصر ، وممفيس التي كانت عاصمة لها ، أبوابهما للفاتح ، وبعد أن قدم القرابين إلى العجل أبيس في مدينة ممفيس ، ركب الإسكندر النهر حتى كانوب (أبي قير) ، والتف حول ماريوتيس (مربوط) إلى الشمال ، وتوقف عند راكوتيس التي أعجبه موقفها ، لكي يفيد من المميزات الطبيعة التي يقدمها هذا الموقع ، فقد قرر أن يؤسس هنا مدينة ، وعهد بتنفيذ هذا المشروع إلى دينوكراتوس Dinocrate ، المعماري المقدوني الشهير ، في نفس عام انتصاره دون شك ، أي في السنة ٤٢٢ من تأسيس روما ، السنة ٣٢٢ ق .م ، وقد حدث بعد هذه الإجراءات ، حسيا يذكر أريان Arrien (٢) أن

 ⁽١) يذكر المستشرق الأنجلية Langiès ، الذى ترجم المقريزى ، ذلك المؤلف العربى الشهير بجغرافيته
 التاريخية عن مصر ، في طبعة باريس ١٨٠١ عن رحلات نوردان Norden ، المجلد الثالث ، ص ١٥٧ ،
 تفاصيل هامة ، رجعنا إليها ، ومنتقابلنا مقتطفات منها في هذه الدراسة .

 ⁽۲) أريان ، الكتاب الثالث ، الفصل الثانى . انظر بخصوص أريان ، الترجمة الجديدة لمؤرخ الاسكندر
 هذا ، والتي قام بها شوسار Chaussard ، المجلد الأول ، ص ۲۳۷

رحل الإسكندر ، وهو الذى كان يرغب فى إعلان نفسه ابنا لجوبيتر ، إلى معبد آمون ليستشير وحيه .

وتبعاً لهذه الشهادات ، فإنه لا ينبغى أن ينظر لفاتح آسيا باعتباره مؤسس الإسكندرية ، وإنما باعتباره فقط قد قام بتوسيعها وتحصيبها وتجميلها ليتخذ منها مقراً لامبراطوريته الجديدة ، وحسيا يذكر ديردور وكينت كورس (۱) Quinte Curce فإن السور الذي حطط لها ، والذي رسم في جزء منه بالجير وفي جزء آخر بالدقيق ، كان المساحة الواقعة بين البحر ويحيوة ماريوتيس ، وكان طول الجهتين اللتين يضم كل المساحة الواقعة بين البحر علية م الماجيتان الصغيرتان الأحميان اللتان المعربان اللسان بعرضه فكان طوفما يبلغ من لا إلى ٨ غلوات حسيا يذكر سترابون المحملة مقدوني (١) فقد كان طوفم عيطه يبلغ من ١ إلى ٨ غلوات حسيا يذكر مسايات مقدوني (١) فقد كان طول عيطه يبلغ من ١ (فلاقيوس جوزيفوس) يقدر طول المدينة وفي النهاية فإن المؤرخ يوسفوس عاون كان كينت كورس لا يقدره بأكثر من ٨ غلوة وعرضها به ١٠٠ غلوات (١) وغن في هذا كله نميل إلى ترجيح معلومات وفي النهاية فإن المؤرخ يوسفوس عضوات عما يشتهر به من صدق ، قد خصص دارسة سترابون ، حيث أن هذا المؤلف ، فضلا عما يشتهر به من صدق ، قد خصص دارسة سترابون ، حيث أن هذا المؤلف ، فضلا عما يشتهر به من صدق ، قد خصص دارسة سترابون ، حيث أن هذا المؤلف ، فضلا عما يشتهر به من صدق ، قد خصص دارسة

⁽¹⁾ ديودور ، الكتاب ۱۷ ، من ۹۸۹ و كينت كورس ، الكتاب الرابع ، الفصل السابع ، ولا ترال مداه الفادة ، حيث لا يعرف هذا العادة نتيعة حتى اليوم في مصر ؛ فلرمي أساسات بيت أو مندأة ، يقوم المعلم ، أى البناء ، حيث لا يعرف مناك لا يعرف المناك مناك المعرف التصديم على الأرض بواسطة الجلس أو بودرة الجبر ، وعندما تحد الأسوار بهذه الطويقة ، وبدنون تصميمات وبدون رسوم أو مقايسات تقديرية ، تقام إلخبران الرئيسية ، ويعد ذلك يطلب المالك في معظم الأحيان من المعلم هذا المكان أو دفاك تقديرية ، تقام الجلس أو يعلم المناك أو دفاك معلم المناك أو دفاك معلم المناك أو دفاك معلم المناك أو دفاك معلم المناك أو دفاك المناك أو دفاك معلم المناك أو دفاك المناك أو دفاك تقدير الكيار . ولى الواقع ذكل المال من معادي المناك معادي معدم في معدم أو معدمة وغير مريكة .

Pline, Hist , nat .liv V, chap X, et Plutarque , vie d'Alexandre

مفصلة لوصف مدينة الإسكندرية في كتابه الجغرافي الذي تناول فيه مصر (١).

70 - يقول سترابون إن الإسكندرية كانت تغرقها من الشمال مياه البحر، ومياه البحيرة من الجنوب، ولم يكن من المستطاع الوصول إليها براً إلا عن طريق لسانين ضيقين يسهل الدفاع عبها ؛ وكانت تغطيها جزيرة فاروس التي كانت تشكل بالنسبة لها ميناءا طبيعياً في مناى عن رياح الشمال والشمال الغربي، وحتى تتم الإفادة من هذه الميزة الكبيرة فقد تم توصيل القارة بالجزيرة عن طريق جسر ضيق يبلغ طوله ٧ غلوات، يسمى كما يذكر هذا الجغراف هبتاستاديوم Hirtius ، ويقدر على Hirtius ويقدر على Hirtius ويقدر على المخارة بد ٤٠٠ و خطوف (٢١) وكان هذا الجسر يتكيء من جهة المدينة على ميدان كبير، يقع عند سفح جدران ينفصل عنها بواسطة قنطرة ، يحميها من الأمام أحد الحصون ، وعند طرفها الشمالي يفطى حصن ثان قنطرة ثانية تتصل بجزيرة فاروس. وتتكون هاتان القنطرتان من أعمدة عالية ، مثبتة بالبحر، وترتفع إلى حد ما القارة إلى الجزء الغربي من الجزيرة ، الميناء الطبيعي إلى قسمين ، يحمل القسم الأخرى منها الفرق المي عهد الرومان اسم Eunostus Portus ، بينا كان يحمل القسم الآخر ، الواقع إلى الطرق الطرق السمية .

-من المنخول إلى الميناء الكبير ، يجد المرء على يمينه برح الفنار ، وقد أنشأه Sostrate de Cnide في عهد بطليموس فيليب في عام ۲۸۲ ق م . وكان هذا

Hirtius De bello Civili Chap CII

⁽¹⁾ سنكف منذ الآن عن الإشارة إلى الكتاب السابع لسترابون الذى صحب اليوس جالوس Elius إلى الشاقة ، تفاصيل خاصة Jaius في حميته فتار على هذا الكتاب ، الذى خصصه لتاريخ هذه المنطقة ، تفاصيل خاصة عن مدينة الاسكندرية ، ونحن في الواقع ، مدينون لهذا العالم الجغراف ، بالمعلومات التي لدينا عن تاريخ هذه المدينة في الأرمنة القديمة .

⁽۲) يقدر هوتيوس طول هذا الطريق ٤٠٠ عنطوة أي كم من الميل الروماني، أي ما يبلغ ٦٨١ قامة حيث يقدر الميل بـ ٧٥٦ قامة . ومن جهة أخرى فإن الهيتاسناد تسلوى حسب الغلوة اليونانية ٦٦٥ خطوة وهو ما يبلغ حوال نصف غلوة (ستاد) بالاشارة إلى الطول الذي يعنيه سترابون . انظر

البرج ، الذى شيد على صخرة تلاطمها من كل مكان مياه البحر ، يرتفع لعدة طوابق ، يُعيط بكل طابق منها دهليز يدعمه صف من الأعمدة ، ويُعمل البرج هذا النقش ٥ من سوستراتوس من اكنيدوس ابن ديكسيفان إلى الآلفة الراعية للملاحة ٥ وف أثناء الليل يضىء هذا البرج ، الذى يبلغ ارتفاعه ٠٠٠ قدم ، شعلتين يراهما المسافر على بعد ٣٠٠ غلوة من عرض البحر ، ذلك أنه يصبح من الضرورى ، حيث أن الساحل منخفض وخطر بسبب كتله الرملية وشعابه الصخرية ، وجود إشارة عالية ترى من أعالى البحار لترشد السفن بأمان إلى الميناء (١).

وهناك أثناء النهار ، مرآه معدنية تلتقط صور السفن قبل أن تظهر فى الأفق وكانت هذه السفن تضطر لكى تدخل الميناء أن تقترب بشدة من الفنار ، حيث لم تكن الصخور ولا الشعاب الصخرية الواقعة إلى اليسار لتسمح لها بالاقتراب من هذه الناحية ، وهو نفس ما يحدث اليوم . وكان هذا البرج يستخدم كذلك بثنابة حصن .

٥٨ – وكان الدفاع عن شمال مدخل الميناء ، يتم عن طريق قصر حصين ، بنى فوق شناخ (أنف الجبل الحارج منه والداخل في البحر) يتوغل كثيراً داخل المياه ، وكان هذا القصر بحمل اسم لوخياس Lochias ، ولكى يضيق المدخل أكثر من ذلك كثيراً فقد أقيم أمام هذا الحصن رصيف حاجز ، ينهض فوق صخور في مستوى سطح الماء يطلق عليه اسم arcolôchias أى رأس لوخياس (٥) وقد أشار إليها يوسيفوس باسم الساق التي صنعتها يد الإنسان (٦). ويرى المسافر عندما يواصل

⁽¹⁾ يلمح المرء على هذه المسافة ، التي تبلغ ٣٠٠ غلوة بونانية تساوى ٢٠٥٠ ٢٨,٥٠ قامة أو ١٠ فراسخ بحرية ، أنوار الغذار ، وفراسخ بحرية ، أنوار الغذار ، وفراسخ المراسخ بحرية الما تساف بحرية المراسخ بحرية المراسخ بحرية المراسخ بحرية والمراسخ بحرية والمراسخ بحرية ونصف المسافة المراسخ بحرية ونصف المفرسخ ، يتما لحسابات المسافة المسافة بالمسافة بالمسافة بالمسافة بالمسافة بالمسافة بالمسافقة بالمسافقة

Josephe ,De bello Judaico lib V (Y)

⁽٥) السلسلة حاليا .

طريقة على اليسار ، حى القصور الذى يحيط به البحر ، وعند بداية حاجز لوخياس ، كان ثمة ميناء صغير مغلق خصص لسفن الملوك أى للبحرية الملكية ؛ ويحدد لها سترابون مكاناً آخر يقع تجاه جزيرة صغيرة تسمى Antirrbodos ، وكان لها هى الأخرى ميناء صغير به قصر ؛ وبمواصلة الطريق ، يقابل المرء المدرح الذى كان يتصل بالقصر عن طريق ممر يطلق عليه بوليب (١) Polybe اسم Syrinx ، ويفصل هذا الممر ميدان الألعاب الرياضية عن المضمار (سباق الحيل) ؛ وبعد ذلك يرى البوزيديوم معبد مخصص لعبادة نبتون Neptune (*) ، وهو مقام فوق لسان من الأرض يتجه إلى داخل الميناء ،وقد أمر مارك أنطونيو بأن ينشأ فيه حاجز آخر أكثر توخلا في البحر ، ينتهى القصر الذى أسماه تيمونيوم Timonium ؛ وبعد ذلك يأتى الكبوريوم أو القيصرون مقدر الموك وقد أقيمت من قبله مسلتان وأخيراً يأتى الأمبوريوم Emporium والأبوستاذ Les Apostases أم قصر الملوك وقد أقيمت من قبله مسلتان وأخيراً يأتى الأمبوريوم تشخله المنشئات التابعة لترسانات البحرية ، فكانت تمتد حتى الهباستاديوم .

99 – وفيما وراء الهبتاستاديوم يجد المرء الميناء الثانى الذى كان يحمل اسم أونوستوس Eunostus الذى كان الإقبال عليه أقل بكثير من الإقبال على الميناء الأول على الميناء الأول على الرغم من أنه أوسع منه لغير ما حد ؛ وكان يضم ميناء آخر يسمى كيبتوس Kiptos أى القوس وكان مزوداً بكل مايتناسب مع الحدمة البحرية ، كما كان يستقبل مياه الترعة التى كانت تعبر المدينة لتتصل ببحيرة ماريوتيس ؛ وفيما بعد هذه الترعة بقيل كانت تنتي المدينة لتنهض تحت أسوارها مباشرة قرية نكروبوليس Necroblis مدينة الموتى أو الجبانة .

Polybe, Excerpt. lib.V.

⁽¹⁾

وبتمتع ميناء اونوستوس (١) من الداخل بهدوء تام ، كما يسمح عمقه لأضخم السفن بالاقتراب من الرصيف ، أما الشعاب الصخرية التى تتكسر عليها الأمواج فتمنع الدخول إليه من جهة العرض .

7 - وقد بنيت الإسكندرية في عهد بطليموس بأنقاض هليوبوليس وعميد وطيبة ، كما زنيت بأعمدة هذه المدن ومسلاتها التي نقلت اليها بتكاليف باهظة ، ويخترق الإسكندرية من الداخل شوارع مخططة بطريقة تسمح باستقبال نسيم رياح الصيف القوية ، أي أن الشوارع تتجه من الشمال إلى الجنوب، ومن شمال الشمال الغربي إلى جنوب الجنوب الشرق ، وتستطيع العربات أن تم فيها بحرية ، كما يعبر المدينة بطولها وعرضها شارعان كبيران ، يبلغ عرض الواحد منهما ما يقرب من سترابون ، ٣ علوة ابتداء من منشقيمة عند منتصفها ، ويبلغ طول أكبرهما حسبها يذكر سترابون ، ٣ علوة ابتداء من منشقه عند بداية كانوب ، حتى نهايته من جهة الغرب عند بوابة نيكروبوليس (وهو شارع طريق الحرية حاليا) . ويقدم يوسيفوس نفس عند بوابة الشرقية . أما الشارع الكبير الآخر ، الذي يعبر المدينة بعرضها ، فقد كان يبلغ امتداده ٧ - ٨ غلوات ، بادئاً من موانىء النهر في ماريوتيس ، لينتهى عند مان التبرمانة البحرية في ماريوتيس ، لينتهى عند النال الترسانة البحرية في الميناء الكبير (شارع النبي دانيال حاليا) .

وعند نقطة تقاطع الشارعين الكبيرين، أى جوالى وسط المدينة، نلاحظ ميداناً فسيحاً يقسمها إلى أربعة أقسام أو أحياء ؛ لكن فيلون Philon ، معاصر سترابون، يذكر أن الإسكندرية كانت منذ عهده تنقسم إلى خمسة أقسام تحمل الحروف الحمسة الأولى من الحروف الهجائية الإغريقية. وقد أطلق اليهود اسمهم على الثين من هذه الأحياء، حيث كانت توجد مساكنهم الحاصة بهم (⁷⁷)ويقول

⁽١) تتناسب تسمية Eunastos Portus ، أي و ميناء العود الحميد ، على الدوام مع ميناء الإسكندرية القدم (الميناء الغرفي) ، الذي كان الدحول إليه بالغ اليسر ، بسبب رياح الشمال ، والغرب ، والشمال الغرفي ، التي تسود في غالب الأحيان ، والذي يكون الحروج منه ، لنفس السبب ، يالغ المشقة لحد كبير ، حيث تكون هذه الرياح عكسية بشكل مباشر .

⁽٢) فيلون ، كاتب يبودى ، كان يعيش في الاسكندرية من عام ٢٠ - ٢٠ م انظر Flaccum, p. 753

يوسيفوس (١) إن اليهود كانوا يسكنون جزءا من حى القصور على شواطىء البحر ؛ وقد أطلقت أسماء أخرى على هذه الأحياء ، التى كان أقدمها ، وأكثرها أهمية ، هو حى القصور أو حى بروخيون Bruchion وحى راكوتيس Rachotis أو سيراييوم . Serapeum

⁽١) يوسيفوس ، كاتب يهودى ،كان يعيش فى الإسكندرية من عام ٦٠ – ٧٥ م .

⁽۲) تكونت المكتبة على يد بطليموس فيلادلفيوس ، وتوسعت على يد علفائه وكانت تضم ٠٠٠ أأنس جلد ، وقد أحرقت جزئياً أثناء حصار الاسكندرية ، على يد يوليوس قيصر فى العام ٧٠٦ من تأسيس روما ، العام ٣٠٠ ق. م ، فقد وصلت نيران السفن الراسية فى الميناء إلى حى الملوك ، وأحرقت جزءاً كبفراً مده ، وكذلك من المكتبة .

ولا نفضل هنا المتحف عن الجمناز الذي لم ينشأ منه إلا مبنى واحد ، على الرغم من أن سترابون ، فيما يدو ، يفصله عنه ليجمل منه مبنى قائماً بلاته .

الحي كان في عصره ، أي حوالي ٢٤٠ م منعزلا عن المدينة وأنه كان يستخدم كمأوى لبعض الزاهدين المنعزلين ؛ وبعد ذلك بقرن واحد ، في عصر سانت إبيفان S.Epiphane ، أصبح الحي خراباً تماماً .

77 - وكان حمى راكوتيس يشتمل على معبد سيرايس Serapis ، الذي أعيد بناؤه على يد بطليموس ابن لاجوس Lagus ، مكان معبد صغير كان غضصاً لسيرايس والمؤيس ISis معاً ؛ ويقول سوزومين Sozomène إن هذا المعبد كان يقع على بهوة صغيرة إلى الشرق من الترعة ؛ ويقول روفان (١) Rufin الذي زاره قبل بضع سنوات من قيام تيوفيل Thèophila بطريف الاسكندية بتدميره نهائياً في عام ٢٩ م ، إن هيام المعبد قد بني فوق مرتفع ليس من فعل الطبيعة وإنما من صنع الإنسان ، وهذا المبنى الواسع ، كما يضيف روفان ، كانت تدعمه شرفات مقدسة الإنسان ، وهذا المبنى الواسع ، كما يضيف روفان ، كانت تدعمه شرفات مقدسة الأحمدة والأورقة ، يضم حجرات غضافة ، غصصة للأسرار المقدسة وكذلك لمساكن الكهنة المؤكلين بهذه الأمرار . وكان يوجد بهذا المعبد مقياس للنيل مخصص لسيرابيس وكان يحمل اسمه ، وقد أمر قسطنطين باقامته في عام ٣٢٨ م ، لكي ينقل بعد ذلك للى كنيسة الإسكنية الثانية التي أثرت بما تبقى

⁽١) يقول روفان ، إن تيوفيل ، وهو في سبيله للقضاء على الرئية باليّا فى كل مصر ، قد حصل فى عام من الاسراطور تيودوسيوص SPAP على مرسرع يسمح له بأن يقدر كل المقابد المصرية ، و تتما لا كرم من الاسراطور قسطنطون المصاحبة عام المراح والمستخدم على المحافظة مياه النيل ، وقد أحرق الوش ، أما المقاس أو الحجاجة فقد تقل لا كتيسة مسيحة ، ف ذلك الوقت ، من كتاكس المدينة هى كوسة سانت أثناز التي يناما جر بجراو الأروس و كلك المقاس أو الحجاجة الوقت ، من كتاكس المدينة هى كوسة سانت أثناز التي يناما جر بجراو الأروس المواجئة المؤدن ، فقد المرافز المؤدن ، فقد أمر أن المقل إلى السياديوم ، المقياس الذى كانت بواسطته تحدد درجات فيضان النيل ، وقد يقى المقياس هناك حتى سنة السياديوم ، وهذه المعربين اسم سيوايس عاملة . عجب أولم الامراطور تيودوسيوس . ويظف المعربين اسم سيوايس عالم المرافز المؤدن المعربين المؤدن المؤد

من مكتبة المعبد (١) ، التي أحرقها من قبل يولوس قيصر Jules Cèsar .

: (مأخوذ من مذكرات المسيو لانجليه . Langlès

(Voyage de Norden; Tome III p. 236 et 241)

(١) أقيمت المكتبة الثانية بعد وقت قصير من حريق مكتبة المتحف في عهد يوليوس قيمسر ، وكانت تضم , . . . , ه عبلد ، عندما تحولت إلى وماد ، تفغياً الأبامر عمرو (بن العاص) في العام ٢٢ من الهجرة (١٤٢ م) هنا فقد كتب الحليفة عمر إلى فائده المدى استول لنوو على الاسكندمية (ما معناه) وإذا كانت هده الكلم لا تضم إلا ما جاء به القرآن فاحرقها إذ لا حاجة لنا بها ، وإذا كانت تضم شيئاً عالفاً فاحرقها لحطورة ما تحديه ٤ . ويقول التاريخ (*) ، إنه تهماً فلذا الأمر الذى لا يتصور صلوره عن رجل متحضر ، فقد بعاوت كل كتب هذه المكتبة ووزعت على حمامات المدينة لاستخدامها في الفادقة ، وظلت تشمل لمنذ ستة شهور ، وكان قد بني منذ . وقت طويل ، في مكان المعيد ، كنيسة تممل اسم الامبراطور أركاديوس Arcadius وإلى يظن بعض المؤرسين دون سند ، أنها اليوم هي الجامع المسمية جامع الألف عمود الذى يقول موروث البلاد إنه ترجمة لكلمة السبعين .

ووجود هذه المكتبة أمر يجادل فيه ، عن سوء نية ، بعض المؤرخين الحدثين ، فهذه قد تكونت من بقايا مكتبة المتحف ، وهى الأقدم ، وقد بينا أن حى بروحيون الذى كانت تقع فيه المكتبة (الأقدم) كان قد تهدم تماماً منذ بداية القرن الحاس ، وقبل نهاية الفرن الرابع بقابل .

وقد قدم المسيو لانجليه Langies في النبذ التي ساقها ، والتي استخلصها من المؤرخين ، المعلومات التي من شأتها أن تنبت الوقائم (التي انتهينا إليها) .

Voyaye de Norden

(٥) يحق لنا أن نستشهد هنا بما يسوقه حول هذا الموضوع مؤرخ فرنسي معاصر هو جاستون فييت في

کتابه :

Précis de l'Hsiotoire d'Egypte par divers historiens et archèo-logues tome II, par Gaston Wiet, l'Egypte musulmane, de la Conquête arabe a la Conquête ottomane-le Caire, 1932 p. 111 - 112.

حيث يستبعد هذا المؤرخ تماماً ، تلك الرواية التي يوردها عبد اللطيف البغدادي عن أمر الحليفة عمر بحوق . مكتبة الاسكندرية ، وهي الرواية التي بني عليها كل المؤلفين في الغرب موقفهم في هذا الحصوص .

ووى جاستون فيت أنه على الرغم من أن هذا الحادث بمكن الرقوع أثناء الحروب القديمة ، ويستشهد على ذلك بحرق الفول لكنية بغداد ، وحرق الفرنجة لمكنية تونس ، فإن الرواية فى حد ذاتها غير صحيحة ، ويرى أن بالإمكان إعمالها كلية ، ويستند في ذلك على مايل :

 أن هذه الرواية لم ترد إلا عند عبد اللطيف البغدادى ، وبعد مرور ٢٠٠ (مائتى) سنة على الحادث المزعوم .

٢ - أنها لم ترد عند مؤرسين عرب ثقاة مثل الكناءى وامن عبد الحكم والبلاذي والطبيبي والمسعودى . وقد يكون هذا كافيا للمحض ذلك الاعها الذي يحاول المؤلف أن يلصقه بالعرب والمسلمين (المترجم) (٢) بني فوق معبد سيوايس ، كنسية كانت تحمل اسم أركاديوس ، يتضرع من يوحنا المعمدان ، وقد افتحت في احتفال مهيه .

(Histoire du Bas - Empire, tome per ,liv XXIV)

17 - أما السوما Söma (ألتي كانت تتبع حي القصور حسبا يذكر سترابون ، والتي كانت تضم قبر الإسكندر ، فكانت تقع حسبا يقول تايوس والتي كانت تضم قبر الإسكندر ، فكانت تقع حسبا يقول تايوس Tatius عند نحو مركز المدينة ، حيث كانت تعد جزءاً من حي يحمل اسمها . 12 - وفي أحياء أخرى من المدينة ، كان المرء يجد مبان عامة ختلفة لم تتحدد مواقعها بدقة ، مثال ذلك مبنى الستاديوم Stadium والفوروم Forum حيث كان يتم التقاضي . أما البانيون Panium Panium المدينة على مرتفع ينتي بقمة مدببة ، فيبدو أنه صخرة طبيعية على الرغم من أنه من صنع الإنسان ، ويتم الصعود إليه من الداخل بواسطة سلم دائرى لولبي ، ومن قمة هذا المرتفع يشرف الموعلي كل المدينة ؛ وأخيرا نرى المدرج أو السيرك ، وكذلك بعض معابد تهدمت كانت مبنية عند نيكوبوليس Nicopolis .

70 - أما القداة التى تربط بحيرة ماريا بميناء أونوستوس Eunoste عن طريق الكيبوتوس Kibôtos (الميناء الصغير الداخلي) ، فتعبر الطرف الغربي من المدينة ، وكانت القداة تسمى ترعة ماريا ، وفيما بعد ترعة شديا طرق وحالت المتفرعة من الفرع الكانوبي عند قرية شديا (كوم الجيزة حاليا) ، تبعد عن الإسكندرية من جهة الشرق ، بـ ٤ شونات (٥٩ ، ١٢ قامة أي ١٤٠٠ ٢٥ م) وكانت تنقل كم هو شأنها اليوم ، المياه العذبة إلى المدينة . يقول استرابون و عندم يغادر المرء الإسكندرية عن طريق بوابة كانوب ، يجد عن يمينه ترعة تصل إلى البحيرة وتؤدى إلى مدينة كانوب ، ويستطيع المرء أن يحر عن طريق البحيرة غي النهر ثم يتوجه إلى كانوب وإلى شديا ، وقبل أن يمضى إلى إليليوزين Eleusine (١٠٠٠) يجد على يمينه ترعة تؤدى إلى شديا ، تبعد عن الإسكندرية بـ ٤ شونات (١١) » .

 ⁽ه) السوما أو السيما ومعناها الجبانة الملكية وقع كما يذكر محمود الفلكي في كتابه عن الإسكندرية
 القديمة عند تقاطع طبيق الحرية مع شارع النبي دانيال

⁽oo) البانيون ، تل صناعي أقيم تعظيما للاله بان بميث تشرف قمته على المدينة كلها ، وتحيط به حديقة جميلة . ويظن بأن بقايا هذا التل هي مانعونه اليوم باسم كوم الدكة .

⁽٠٠٠) النزهة حالياً .

 ⁽١) انظر دراسة عن القناة التي تربط بين البحرين ، القسم الثانى ، الفصل الأول ، الدولة الحديثة ، المجلد
 الأول ، من ص ١٢٤ ـــ ١٢٣

وكانت مياه النهر توزع ، بواسطة مشايع هندسية تحت أوضية ، على الآبار والخزانات المحفورة تحت المدينة ؛ ويقول هيرتيوس Hirtius الله من قبل ، وهو يتحدث عن هذه الحزانات والآبار و يكاد يكون محفورا تحت الإسكندرية بأكملها خزانات سفلية ، تتلقى مياه النهر ، وتأتى له هذه المياه عن طريق مسارب توزعها على خزانات بيوت الحاصة حيث تركد وتنقى شيئاً فشيئاً ؛ ولا تشرب المدينة مياها أخرى ، إذ لا توجد بها مطلقاً أية عيون طبيعية . ويضطر العامة لاستخدام المياه التي ينزحونها من مجرى النهر أو الترعة ، ولكن فحيث أن هذه المياه عكرة للغاية ، فإنها تسبب أمراضاً مختلفة ، ويطلق أوزون Ausone على الإسكندرية ، وهو يتحدث عن العدد الهائل بها من الحزانات أو الصهاريج المختصة لحفظ المياه اللازمة لاستهلاك سكان هذه المدينة ، و بيت النهر » .

77 - ويقول ديودور (١٠) إن عدد سكان هذه المدينة يتناسب مع اتساعها إذ كان قد بلغ في عهد أغسطس ما يزيد على ٢٠٠, ٢٠٠ مواطن حر ، الأمر الذي يفترض وجود شعب يبلغ تعداده حوالى ضعف هذا العدد ، إذا ما أضغنا إلى هؤلاء عدد العبيد ، لكن هذا الرقم يبدو لنا مبالغا فيه ، ومع ذلك فإن كليتوفون Clitophone يقول أثناء حديثه عن شعب الإسكندرية ، إنه ٤ عبدما يتأمل هذه الألوف من سكانها ، فإنه لا يستطيع أن يتصور أن من الممكن أن توجد مدينة كبيرة لحد تستطيع معه أن تضم هذا العدد الهائل ، كما أنه - من جهة أخرى - لا يستطيع أن يتصور وجود عدد ضخم من الناس لحد يستطيعون معه أن يشغلوا امتداد هذه المدينة الواسعة » .

7V - كانت الاسكندرية هي وطن كل من أوريجين Origène ، إقليدس Epiclode ، إقليدس (Philon) ، إيل مدارسها المكاندية الضليمة جاء مانيتون Manèthon و إيراتوستين Eratesthène الذي كان أول أمين لمكتبة المتحف التي أنشأها بطليموس إيغرجيتوس ، وكذلك جاء العالم الجغراف بطليموس إيغرجيتوس ، وكذلك بعاء العالم الجغراف بطليموس ، بالإضافة إلى آخرين جاء هؤلاء جميعاً لينهلوا من المعارف التي نقلوها إلينا في

⁽١) ديودور الصقلي ، الكتاب السابع عشر .

كتاباتهم ، ومن ناحية أخرى ، فقد وضع أتباع كل من كليمان Clément ، وجيروم Jérôme ، وجريجور ، وأغسطس ، مؤلفاتهم بالإسكندرية .

7. - كانت جزيرة فاروس ، كا سبق القول مأهولة قبل مجيء الاسكندر بوقت طويل ، وقد حصنها البطالمة قبل يوليوس قيصر كا نعرف ذلك من تاريخ حربه في الإسكندرية حيث لقى الكثير من المصاعب لكي يستولي عليها ، وقد كان لقرية فاروس ، شأبها في ذلك شأن المدينة ، أبراج عالية تربط مايينها أسوار تقفل القرية بسور منبع بعض الشيء ، وكان يقطن هذه القرية بحارة يمارسون القرصنة ، وكانت مياه النيل تأتى إلى كل مكان من هذه المدينة عن طريق مشروع هندسي مبنى بطول الهبتاستاد ، الإضافة إلى هذه القرية الرائعة ، أثناء حصار الإسكندرية على بد يوليوس قيصر .

79 - وعند الحروج من الإسكندرية ،عن طريق بوابة كانوب ، يجد المرء على يساره ضاحية اليوزين Eleusine (النزهة) والتي يشطرها من طولها شارع كانوب الكبير والتي تخططت شوارعها على غرار شوارع الإسكندرية ، ويقابل المرء بعد هذه الضاحية مجرى هندسيا يسير بطول الساحل ويتجه إلى كانوب ، وفيما بعد إليوزين ، كان ثمة سيرك أو هيبودروم Hippodrome يتهي عند نيكوبوليس .

٧٠ – وتقع مدينة نيكوبوليس (ومعناها النصر) على شاطئ البحر ، وتبعد عن الإسكندرية بـ ٣٠ غلوة حسيا يذكر سترابون ، وبـ ٢٠ غلوة حسيا يذكر يوسيفوس ، وقد سميت كذلك نسبة إلى الانتصار الذي أحرزه أو كتافيوس أغسطس على مارك أنطونيو ، وكانت تقام هناك احتفالات بهذه المناسبة ، مرة كل خمس سنوات .

اما كانوب (أبو قبر) ، تلك المدينة التي اشتهرت بمعبد سيرابيس
 المقام فيها ، وبورعها وفجورها ، فكانت تقع على بعد ١٢٠ غلوة من الإسكندرية ،
 وكانت تقوم على ضفاف الترعة التي تؤدى إلى فنادق صغيرة ، كان يطرقها على الدوام

ألوف الرجال والنساء ، الذين كانوا يتوجهون كل عام إلى هذه المدينة ، للاحتفال بالأعياد التي يسودها المجون الجامح الذي يسود الأعياد الباخوسية عادة .

۲۲ – وإلى ما وراء كانوب ، كانت تقوم هيراكليوم Heracleum التي تقع عند رأس خليج أبى قير ، والتي أطلق عليها هذا الاسم مرة أخرى على اسم معبد قديم كان مخصصاً لهيرقل .

٧٣ – أما فتحة كانوب التي كانت تلى مباشرة هذا الموقع الأخير ، مشكلة بذلك النقطة الشمالية للقاعدة الغربية للدلتا ، فكانت تقع حسبا يدكر بلين Pline على بعد يساوى ٩٠٧٢ قامة أي ٢٦٨١ إلى الشرق من الإسكندرية .

٧٤ - أما قرية نكروبوليس ، أى مدينة الموتى ، حيث كان هذا المكان مخصصاً كلية لدفن موتى الإسكندرية ، فكانت تبدأ من نفس جدران السور ، وتمتد إلى الجنوب الغربى من البحر والبحيرة (٥) ... ولقد كانت قرية بمعنى الكلمة ، تحتوى على كثير من البيوت المزدانة بالحدائق ، توجد تحتها أماكن سفلية بسميها مقابر .

۷۰ – وأخيراً ، فقد كان يوجد بعد هذه ﴿ القرية ﴾ قصر الشرسونيز La داملة و القرية ﴾ قصر الشرسونيز ab داملة ، وقد داملة على قمة رأس يقع على بعد ٧٠ غلوة من الإسكندرية ، وقد حصن هذا القصر ، وكانت له حامية ، وهو نفس المكان الذى نطلق عليه اليوم اسم الشيخ (العجمى) ، وهو الذى يقفل خليج الإسكندرية من جهة الجنوب الغربى .

والآن ، بعد أن قدمنا كل هذه المعلومات التى حصلنا عليها عن الإسكنندية القديمة ، والتى كانت ضواحيها تغض بمساكن جديدة وفخمة ، والتى تغطيها اليوم الرمال وكل قحولة الصحراوات الليبية ، فإننا نمضى إلى الجزء الأحير من الدراسة والذى يقدم مقارنة مدعومة – حيث هو يتفرع عن القسمين السابقين – عن حائي هذه المدينة العربقة .

 ⁽ه) كانت هذه الجبانة الغربية للاسكندرية تشغل المناطق التي تسمى حاليا ، الانفوشي كوم الشقافة ، (المترجم) .

القسم الثالث

فحص موثق عن حالة مدينة الاسكندرية بشكلها القديم مع مقارنتها بحالتها في شكلها الراهن

٧٦ – بعد أن قدمنا في القسمين السابقين حالة مدينة الإسكندرية في عصور حياتها المختلفة، ضوف نشير حسب المعلومات التي حصلنا عليها أثناء إنشاء الحريطة الطبوغرافية بهذه المدراسة – إلى وضع أكثر الأماكن والمبانى في هذه المدينة شهرة ، وسوف يقودنا ذلك إلى فحص موثق ، تدعمه بعض الأسئلة التاريخية والجغرافية ، التي من شأنها أن توضع مدى صحة الرأى حول الانتقادات الموجهة حول قيمة المقاييس الطولية التي قدمها المؤرخون القدماء ، والتي تدور حول إتساع هذه المدينة .

۷۷ - كانت تنقص الأبحاث العلمية ، لكل من بونامي Bonamy ودانفيل
 ۱۵ (۱۰) وهما اللذان قد عالجا ، كلاهما هذه المسألة ، وقد فحصنا أبحاثهما

⁽١) قدم المسيو بونامي Bonamy عضو أكاديهة النقوش والفنون الجميلة ثلاث دراسات عن مدينة الإسكندية ، نشرت في عام ١٩٧٦ في مجلد دراسات هذه الأكاديمية الجملد التاسع ، ص ٤١٦ . وقد رجعنا إلى النبذ الدقيقة لهذا الأكاديمي ، والتي ذكرنا بعضها في هوامش هذه الدراسة .

ولى حوزتما بالإنسانة إلى ذلك ، دراسات عن مصر ، أألفها دائليل ، وقد ذكرنا مؤلفه هذا – الذى استخدم
كدليل للجيش الفرنسي – كمصدر له احترامه في هذه الدراسة ، وإن كتب أعتقد أن بالإنكان على الأقل ،
استبعاد بعض أراق . ويحد دائليل أيماث برانسي ، لكنه يضيف بأن ذلك لا يعنى أنه يستطيع أن يتدبع بالمال
عزيفة الإسكندين التي أطقها هذا الأكادي برياني – لدراسته ، ويقول برنامي إله قد حصل على هذه
الخيفة من مكاتب البحارة ؛ ولذلك فلاية أن تكون هذه الحيفة غير كاملة ، ولا يمكن القيام عليا بالقارة بتلك
الحيفة التي قدمها دائليل على اعتبار أبا الأفضل ، والتي ضمنها هذا الجغرال ودراسته المطبوعة في عام ١٣٧٦ ،
وقد قدم نوردان Norden ، الذي سافر إلى مصر في عام ١٣٧٩ ، عيريفة أقل حطاً ، ويقول هذا الرحالة :

وقد قدم نوردان Norden ، الذي سافر إلى مصر في عام ١٧٣٩ ، خريطة أقل خطا . ويقول هذا الرحالة : إن هذه الحريطة قد تم إنجازها على يد فرنسي يأسف لعدم معرفته باسمه .

وفى الواقع ، فقد كان إنجازاً كبيراً فى ذلك الوقت ، أن يستطيع رحالة بوسائله البسيطة أن يقدم تخطيطاً متصوراً لمدينة مصرية ، بل ومدينة شرقية على الاطلاق .

وفى عام ١٨٠٢ ، أورد المسيو شوسار Chaussard فى كتابه تاريخ الجملات على مدينة الإسكندرية الذي ترجمه عن Histoire des expèditions d' Alex الذي ترجمه عن آريان المؤرخ الإغريقي فى القرن الثانى – أورد وصفًا

عند وضع تصميم دقيق لخيطة الإسكندرية ، ووجدنا أنه كانت تنقصهم على وجه الحصوص معرفة الأماكن ، وهي المعرفة التي توفرت لنا ، حتى يستطيعا أن يحددا بدقة الحالة القديمة للمدينة ؛ وقد بين دانفيل ، وهو المشهود بالنظر الثاقب في بحوثه الجغرافية ، أن الإسكندرية كانت ، بما لا يدع مجالا للشك ، تشغل مساحة أكبر بكثير من تلك المساحة التي يحددها السور الحالى ، الذي يقول عنه إنه لإبد أن يكون قد بني حديثاً ، ويتطلب هذا الظن من جانبه - ونحن نشاطره الرأى فيه - المزيد من الدس والمناقشة .

٧٨ – أما الاحتلاف الذي يوجد ، نسبياً ، في أطوال هذه المدينة في تقايير المؤلفين القدماء : ديودور ، سترابون ، بلين ، كينت كورس ، يوسيفوس ، وكذلك هذا التفاوت الهاتل في المقاييس التي لم توضح بدقة في كتاباتهم ، فإنه يلقى بالشك حول تحديدهم للأماكن نفسها .

موجزاً لحالات ثلاث متنامة لمدينة الإسكندرية ، ويتعانبي ما يقوله هذا المؤلف عن المدينة تماماً مع الرأى
 الذي قدمه دانفيل في دراساته عن مصر صفحات ٥٢ إلى ٦٣ ، وقد رسجت الحريطة التي ألحقها المسيو شوسار بكفاءة ، وهي الحريطة التي أنشأها السادة المهندسون
 بكفاءة ، وهي الحريطة التي أصاب الثلث بعض أجزائها ، وسعت تبعاً للخريطة التي أنشأها السادة المهندسون
 است دريون والمدنون التابعون لحيش الشرق ، والتي كان مقياسها ، وهي ملحقة بهاه الدراسة ، ٤ · ، رم الكل

252

وقد شاهدنا في القسم السابق أن معطيات هذه المقاييس تتنوع كما يلي :

	يس .	المقا		البيانات التي يقدمها المؤرخون القدامي
المحيط	الواجهة	العرض	الطول	g
1 Yo A. 1.	2 770 770 7	1 · A - Y . A - Y . · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	£. T. T.	ديو دور مقدراً بالغلوة

ويظل الأمر على نفس الدرجة من الصعوبة ، عندما نحاول أن نكتشف في هذه البيانات المختلفة طول المقياس المتخذ كوحدة ، حيث لم يحدد هؤلاء المؤلفون طول الغلوة ، فنحن مثلا تعرف في دراسة سترابون عدداً كبيراً من الغلوات المختلفة ، وبمعني آخر فإن كل المؤلفين القدامي الذين كتبرا عن الإسكندرية كانوا إما إغريقاً أو رومانيين ، فهل كانوا على الدوام يستخدمون مقايس بلادهم ؟ هذا ما قد نجازف بالأخذ به ، ومع ذلك فلم يكن هذا – فيما يبدو – هو ما يخدث على الدوام ، إذ كانوا في غالب الأحيان ، وببساطة شديدة ، يأخذون بالمقايس المصرية ، كما يلكوها لهم علماء مصر ، أو أولئك الذين سبقوهم في رحلاتهم .

وإذا ما قبلنا ، مع المسيو لارشيه ، مترجم هيرودت الحاذق ، أن سترابون لم يتحدث إلا عن الغلوة الأولمبية ، فسوف نتبين كيف ستكون المسافات التي يقدمها عن مدينة الإسكندرية ، وعن الأماكن المحيطة بها ، بالغة الضخامة لحد مبالغ فيه (۱). أما الثلاثون غلوة التي يعطيها ذلك الجغرافي للشارع الكبير الذي يبدأ من بوابة نكروبوليس لينتهي عند البوابة الكانوبية فإنها تساوى ٢٨٥٠ قامة (= ٧٠٠ من ٥٥٥٤ م)، لكن الحريطة الكبيرة التي رسمت بمقياس ٢٠٥٠, م لكل مائة متر لا تبين هذه المسافة ، ابتداء من البوابة الكبيرة على الميناء القديم وحتى بوابة رشيد إلا ٣٢٧٥ متراً أي ١٦٥٤ قامة وأربعة أقدام . وفي هذه الحالة يظل هناك فرق يبلغ ١١٩٦ قامة أي ١٢

ويقدر يوسيفوس هذه المسافة نفسها بـ ٢٠ غلوة من نفس النوع أى ١٢٥ خطوة لكل غلوة أى ما يبلغ ﴿ الميل الرومانى . وبذلك لا يبلغ طول هذا الشارع حسب تقدير هذا المؤرخ إلا ١٩٠٠ قامة أو ٢٠٠٣ متراً أى ما يزيد على طول المدينة الحديثة بـ ٢,٥٠ غلوة اغريقية .

٧٩ – ومن هنا نرى أن هذه البيانات لا تنفق كذلك مع بقية المسافات ، وقد حاول دانفيل ، وهو يسعى إلى تدعيم الرأى الذى رجحه ، وهو أن السور الحالى لمدينة الإسكندرية أصغر لحد كبير من سورها القديم ، وذلك حين لم يجد في الحريطة التي كانت معه لهذه المدينة ، المقاييس اللازمة لكى يؤسس عليها ، حاول أن يعطى للغلوة الواحدة طولا لا يمكن بمقتضاه توسيع حدودها . وفي هذا الصدد فإنه يحدد موقع الهبتاستاد ، الذى كان لا يزال غير محدد ، في المسافة التي توضحها خريطته بين البرج الشمالي فوق الميناء القديم والبرج الواقع إلى الشرق من شبه جزيرة فاروس على المبرء الجديد . ويحدد هذا الجغرافي هذه المسافة بـ ٣٠ و قامة ، ويقسمة هذا الرقم على لا تعبر عن ذلك نفس تسمية الهبتاستاديوم . (أي الطريق التي يبلغ طوله سبعة ستاد أي سبع غلوات) فإنه يقدر بذلك قيمة الغلوة التي يبغ عاقمة الماساناً

⁽١) يبين سترابرن فى كتابه الثانى طول الغلوة الواردة بجفرافيته على نحو نستنتج منه أن طول الغلوة عنده يبلغ لم الملل الرومانى أى ١٦٥ خطوة ، أى أن المبل الرومانى بحتوى على ثمانية غلوات إغريقية ، و ومن المعروف أن المبل الرومانى بساوى عادة ٥٠٥ ياردة و ٤ أقدام وثمانى درجات ، ويقربها دانفيل إلى ٧٥٦ ياردة أى أن الثمن يساوى ٣ قدم و ٩٤ ياردة (الترجمة هنا بتصرف وباختصار) .

لتحديد الأطوال الدقيقة لهذه المدينة القديمة بـ ٧٦ قامة .

وينبغى الاعتراف بأنه ، إذا كان طول هذه الغلوة الجديدة ، لا يرتكز إلا على هذا المعطى لكانت النتيجة خاطئة بقدر ما قد يعترى القاعدة التي تكون قد استخدمت في تحديدها ، حيث أن الخريطة التي تحدد هذا الطول على أساسها غير دقيقة ، ذلك أن جسر الهبتاستاد ، الذي يربط بين المدينة وجزيرة فاروس ، يظل مفقرداً بشكل تام ، وسط كتلة الرمال التي ترتكز عليها المدينة الحديثة .

كيف يكننا إذن أن تعرف فى واقع الأمر على طرفى هذا الطريق الذى يبلغ طوله كا يذكر هيرتيوس ١٠٠ خطولة أى أم من الميل الرومانى أو ١٦٨١ قامة ، والذى تفضى نهايتاه كلاهما إلى ميدان بحميه حصن وققع أمامه قنطرة ؟ وقد يكون بمقدورى أن أعتقد أن أسوار الرصيف القديمة ، التى تحيط بمنشئات البحرية فى الميناء القديم هى بقايا وأنقاض الهبتاستاد ، لكن هل كان هذا الجسر الذى يتجه إلى الجزء الغرف من جزيرة فاروس يتبع حطاً مستقيما ؟ أم تراه أنه كان مقطوعاً مثل ذلك الجسر الذى يتصل اليوم بحصن الفنار ؟ هذا ما نجهله ، وفضلا عن ذلك فمن أية نقطة ينبغى أن نبدأ فى تعداد الغلوات السبع ؟ هذا أيضاً مالم نتمكن من معرفته طوال السنوات للاث التي احتل الفرنسيون خلالها مصر ؛ لكننا نستطيع هنا على الأقل أن نلاحظ المسافة التي تقدمها الخريطة الكبرى للإسكندرية ، والتي رسمت بمقياس ٢٥٠ , م المسافة التي تقدمها الخريطة الكبرى للإسكندرية ، والتي رسمت بمقياس ٢٥٠ , م لكل ١٠٠ م ، بين نفس النقطين اللتين حددهما دانفيل ، واللتين أشر نا إليها من قبل ، تبلغ ٢٦٥ قامة (أى ١٤٠١ م) أى ٧ غلوات اغريقية ، طول الغلوة ٩٥ قامة أو ١٠٠ م . م م م م م

 ٨٠ أما إذا أقمنا أبحاثنا على أنواع أخرى من الغلوات لوجدناها تنطبق على الغلوة المصرية التي يقدرها دانفيل بـ ٥١ قامة أى ²¹ ٩٩ مترا .

هذه همى النتائج التي يعطيها تطبيق هذه الغلوة الصغيرة على الامتداد الحالى الإسكندرية ، وقد شاهدنا من قبل أن طول الشارع الكبير ، بدءا من بوابة الميناء القديم وحتى بوابة رشيد ، كان يبلغ ٣٢٢٥ مترا ؛ أما بخصوص متوسط عرض السور ابتداء من باب البحر المطل على ساحة الميناء الجديد إلى باب العمود فى الجنوب فيبلغ ١٠١٣ مترا . وهذه المقاييس تعطى طولا قدره ٣٢ غلوة وعرضاً قدره ١٠ غلوات ، طول كل غلوة ٥١ قامة .

وأكار من ذلك ، فإننا إذا أخذنا عميط السور الحديث بالتتابع ، وبأكبر قدر من التحديد ، بفتحات ثلاث مختلفة لبرجل ، أطوالها على التوالى ١٠ ، ٢ ، ٥٠ قامة ، كما فعلنا نحن على ٥ كروكمي ١ الجنوطة الكبيرة لهذه المدينة ، لوجدنا امتداداً قدره ٤٢٠٠ قامة أى ٨٣ غلوة ، طول الغلوة ٥١ قامة .

١٨٠ - هذا الانضباط فى تطابق العلاقة بين هذه المقاييس الأخيرة الموجودة على خريطة بضبوطة ، رسمت بمقياس رسبم كبير هو ٢٠٠ , م لكل ١٠٠ م ، مع المقاييس التى طبقها سترابون على سور ندعى مع دانفيل أنه هو السور الحديث ، يبدو أنه ينهى المشكلة وأنه يحسم أن الفلوة التى حددها هذا الجغراق اليوناف فيما يس اتساع الإسكندرية هى الفلوة المصرية الصغيرة ذات الـ ٥١ قامة وليست الفلوة الألمبية ذات الـ ٥١ وأخيرا ، فإن السور الحالى هذه المدينة التى نسبها للعرب . سيكون هو سورها فى عهد الإغربي والرومان . ومن الواضح أنه إذا كان هذا الاحساس ، وهو منتشر إلى حد ما (٢٠) لا يجد الأساس اللازم لتأكيده ، لأول وهلة ،

⁽۱) استول عمرو بن العاص ، قالد الحقيفة عمر ، عل مدينة الاسكندية ، بعد أرمة عشر شهراً من المفسر ، قالد الحقيفة عمر ، عل مدينة الاسكندية ، بعد أرمة عشر شهراً من المفسر ، قلد أتفاها ١٣ ألف رجل و ولم يكن لدى هوقل امراطور القسطنطينية ، الذى جمع قوات ماثالة لنجدة علم المدينة - وكذلك لنجدة أورشام (يمتا المقدس) ، التى كائت في قصل الوقت عاصرة بواسطة عمر (كفوا م) الاسكندية سلطات مطاقت مطاقت من المفاوض عبد و كان مصدكراً في ضواحي المدينة - الى مقرحات المقوقس ، أجابه ومو يضر إلى عمود كبر كان أمامهما : وأتى عمل المعامدو ؟ أن غرج من مصر إلا بعد أن تكون النهدته ، وقد كب ، يشر إلى عمود كبر كان قد وقع في قبضة أهالي الإسكندية قبل خلك بيضمة أيام في إحدى جولاته الاستطلاعية وأنك على الموافقة على الموافقة على المسكندية أو المائية على الموافقة ، وهد يكون الموافقة أو ساحة على الموافقة ، و من عميل أو ساحة على الموافقة ، و من عميل أو ساحة بيلان وكلما إلى الموافقة ، و من من على يودى يلخون الجورة ، وقد حطم هذا العازى المبغر من إكدا المائية و الأمروطرية الجديدة واليوي (واجع عاميون أن أوردنا قائلا عن جاستون فيف المائية . المنزم من ويذا الأمروار ونقل مقر الأمروطرية الجديدة () إلى الفسطاط الذي تسمى حالياً ممير المنتقة .

وذلك فيما يتصل بالعلاقة الدقيقة للمقاييس التي للسور الحالى مع المقاييس التي المسور الحالى مع المقاييس التي قدمها بعض المؤلفين القدامي فإن المرء مع ذلك لا يستطيع كلية ألا يستفيد بما يدكره المؤرخون العرب ، الذين يشهدون بأن عمرو بن العاص قد قلب هذا السور رأساً على عقب ، في حوالى السنة ٢٢ من الهجرة الـ ٣٣٢ من الميلاد ، وبأن ابن طولون حاكم مصر ، قد أمر بتشييد أسوار جديدة لهذه المدينة بعد ذلك بـ ٣٣٣ سنة ، وأن هذا السور الجديد قد قلص من اتساعها المبدئي إلى النصف (١) ، ونسعى الآن لكى نقيم الدليل على هذه الشهادات الأخيرة .

٨٢ – وهكذا ، فإذا تبنينا نحن الغلوة المصرية ذات الـ ١٥ قامة ، فإننا لن نجد بعد ، هذا الاتساع الذي ينسبه إلى المدينة ، كل إلمؤلفين القدامي الذي انتهينا من ذكرهم في أبحاثنا السابقة .

يقدر سترابون المسافة الواقعة بين الباب الغربي للإسكندرية وبين مدينة نيكوبوليس الصغيرة ^(٢) (بولكل) ، والتي حددنا موقعها في مكان قصر القياصرة ، بـ ٢٠ غلوة ؛ ويعطينا هذا الرقم ٢٠٦٠ قامة أو ٥٩٦٤ مترا إذا كانت الغلوة تبلغ

Histoire du Bas - Empire, Tome XII Liv LVIII et LIX.

وثمة كثير من المبالغات بالتأكيد في هذا النص ، وعموماً فى كل تاريخ الشرقيين فكيف يمكن أن نصدق على سبيل المثال وجود ٤٠٠ سيك أو ميادين ألعاب ، و ٤٠٠٠ حمام ومثلها من القصور ؟

⁼ من كتاب :

⁽۱) في العام ۲۰۰ من الهجوة (۷۵۰ من العصر الحديث) أمر ابن طولون كما يقول المكين بيناء أبراج وأسوار الإسكندرية بالشكل الذي توجد عليه اليوم . وهذا الحاكم هو الدي أمر بشعيد الجامع الكبير والرائع الذي يحمل اسمه ، والذي يتم إلى الجنوب من القاهرة داخل سور قصر قديم كان يقيم فيه ، والذي لا بزال بحمل اسم قلمة الكبش ، وكان هذا القصر يحمى مدينة الفسطاط إلى الشمال ، ويبغى الظن بأنه في العام ٢٠٠ من الهجرة (۱۲۶۱ من العصر الحديث) ، أمر السلطان صلاح الدين ، وهو الذي شيد قلمة القاهرة بيناء أسوار مضيخة لذبية الإسكندرية .

⁽٢) يحدد سترابون المسافة من نيكوبوليس إلى الاسكندرية بـ ٣٥ غلوة ، وعلى هذا، فحيث أنه كان هذاء المدينة الأخيرة نفس الطول من البوابة الكانوبية إلى بوابة نكروبوليس ، فإنتا نضيف هنا هاتين المسافتين ، بقصد البدء من نقطة عددة ومعروفة ، وهي القطة من الباب الغربي للاسكندرية، في حين يظل موقع البوابة الكانوبية المقابلة ، عبد الطرف الشرق غير عدد .

د قامة ، و ٥٧٠ قامة أو بهم ١١١٠ مترا اذا كانت تبلغ ٥٥ قامة ؛ على أن المسافة الفعلية التي تعطيها الحريطة الملحقة بهذه الدارسة هي ٤٠٠٠ قامة أو ٢٧٩٦ مترا و ١٥ مسم (١٠).

ويلاحظ المرء أنه يوجد هنا وهناك فى هذا التقسيم اختلاف يجعل الغلوة المصرية أصغر بمقدار يتجاوز الربع ، بينا تظل الغلوة الأولمبية أكبر بنفس النسبة على وجه التقريب ، حيث سنحصل على أرقام ٧٨ غلوة مصرية ، و ٤٢ غلوة إغريقية .

۸۳ – وإذا قمنا بنفس الحساب لمسافة الـ ۱۲۰ غلوة التى يلتكرها نفس هذا الجغرافي ابتداء من البوابة الكانوبية في مدينة الإسكندرية حتى مدينة كانوب ، فسنجد أن هذه الـ ۱۲۰ غلوة تعطى ١٩٢٠ قامة بحساب الغلوة الصغيرة ذات الـ ١٥ قامة ، بينا يرتفع الرقم إلى ١٠٤٠ اقامة بحساب الغلوة الإغريقية ذات الـ ٥٥ قامة للغلوة الواحدة ؛ أو مع ذلك فقد سبق أن قلنا في الفقرة ٤١ إن حرائب كانوب تقع على بعد ٢٥٠٠ متر أو ١٢٨٧ قامة ، على الساحل ، إلى الجنوب الغربي من خليج أبى قرر ، وإذا بدأنا القياس من بوابة رشيد ، وجدناها تبعد بـ ٢٠,٠٧ م أو ١٠,٦٢٠ قامة تعطى حين تنقص منها ١٨٨٧ قامة ١٩٣٨ قامة أي ١٠,٨٧٠ متر ، وهي المسافه التي تعطيها في الواقع خريطة هذا الجزء من سواحل مصر .

ونرى هنا أيضاً أن هذين النوعين من الغلوات ليسا قابلين للتطبيق على المساقة التي يشير إليها الجغراق الإغريقي ، لأننا إذا ما قسنا المسافة الفعلية والتي تبلغ ٩٣٣٨ قامة من الإسكندرية حتى خرائب كانوب بـ ١٥ قامة للغلوة فسنحصل على ١٨٣ غلوة مصرية وهو وقم كبير لحد مبالغ فيه ، أما إذا قسمناها بحساب الغلوة ٩٥ قامة ، فسنحصل على ٩٨ غلوة ، وهو رقم صغير لحد مبالغ فيه كذلك .

 ⁽١) هذه الحريطة للسواحل المتاخمة إلى الشرق وإلى الجنوب الغربي، قد رسمت بمقياس ٢٠٠٥ م لكل
 ١٠٠ م ، ويمود الفضل فيها إلى المسيو تاسكان Tasquin ، الضبابط ذى العبقرية الحربية في جيش مصر . -

وإذا ما تابعنا نفس الحسبة لمسافة الـ ٧٠ غلوة والتي أشار إليها بالمثلل سترابون ، من باب نكربوليس إلى شيرسونيسوس برومونتوريوم Chersonesus سترابون ، من باب نكربوليس إلى شيرسونيسوس برومونتوريوم Promontorium وهو خليج على الساحل ، إلى الجنوب الغربي من الإسكندرية ، الذي يشغل مكانه حالياً الحصن الصغير التابع للشيخ (العجمي) ، فإننا سنجد أن هذه المسافة تبلغ ٣٥٧٠ قامة تساوى ٢٩٥٨ متراً ، بحساب الغلوة المصرية ذات الـ ٥١ قامة ، ولكن المسافة التي تعطيها نفس الخريطة تبيين أن تلك المسافة التي بينت قبل ذلك تبلغ ٢٠٥٥ قامة تساوى ٢٠١٨ متراً ، بحساب الغلوة المسافة التي بينت قبل ذلك تبلغ ١٨٥٠ قامة تساوى ٢٠١٨ متراً ، بحداذاة شاطيء الخليج .

وأخيراً ، فإننا نرى أن الغلوة المصرية ستكون أكثر صغراً من ذلك ، مادامت المسافة التى تعطيها ليست إلا حوالى النصف من المسافة الفعلية مع تقريب يبلغ لله . ، ، ويكن أن يكون هذا الاختلاف ناتجاً عن بعض الانحناءات والتعرجات التى كانت تزيد عن طول الطريق القديم بهذه النسبة .

٨٤ - بينت للتو في هذا الفحص، أن الغلوة المصرية كانت بالغة الصغر وأن الغلوة الإعربية كانت بالغة الصغر وأن الغلوة الإعربية كانت في المقابل بالغة الطول ، لحد لا نستطيع معه أن نجد في استخدامهما الامتداد الحقيقي للإسكندرية القديمة وللمدن المحيطة بها ؟ كما سبيق أن قلت إن دانفيل ، الذي يشاطرنا هذا الإحساس ، كان قد انطلق من قاعدة غير مؤكدة في أبحاثه حول متوسط طول الغلوة التي وجدهد في نسبة ٣ : ٤ على الأكثر أو على الأقل مع هذين المقياسين القديمين . وسأقدم في الجدول الآتي بيانات عن المسافات المقارنة في استخدام هذه الغلوات المختلفة :

	سيرسونيسوس _. (حصن العجمي)	•	,			-			
			۲,04.	٦, ٦٥.	119 11,AE- 7.YO- 7,70. F,OY. Y.	17,06-	- - -	:	7
كندرية إلى	(بولكلى) من الاسكندرية إلى كانوب (أبى قير)		٦,١٢.	11, 8	177 1AT 1A,T 4TTA_ 11,E 7,17. 17.	۱۸,۲۰۰_	¥	177	\$
	نيكوبوليس		1,04.	۲,۸۰.	7 V V, V, V, 1 - £, T, AO. 1, OT.	۲,۷۹٦_	\$	97	73
_	£ 1	.	٠١,٥٢.	۲,۸۰.	TT T, TTO_ 1, 30 0 E T, 10 1, 0T.	۲, ۲۲۰_		11 4 11	14
الابكندرية	القديمة	٦.	1,04.	۲,۸۰.	rr : : r, . o - 1, o r.	ŀ	:	* 11-	17
			اه قامة	ه و قامة	اه قامة ها قامة بالفامة بالمثر اه قامة ٢٧ قامة ها وقامة	بالمتو	إه قامة ا	۲۷ قامة ه	ة م
ت عن المسافة	بيانات عن المسافة الطولية للأماكن	عدد الغلوات الميينة	العدد بالقامات للغلوات ذات	قامات ، ذات	المسافات المحتلفة للأماكن	المختلفة كن كن	£	عدد الغلوات باعتبار الغلوة تساوى	باعتبار وی

وإذا ما قارنا هذه المعطيات فيما بينها ، ومع دلالات المسافات كما أمدنا بها المؤلفون القدامي ، فلن نجد سوى علاقات غير متوافقة ، وسوف نقتنع ، كما بين ذلك المسيو جوسلان Gosselin ، في أبحاثه عن الجغرافية اليونانية ، أن سترابون لم يقدم عن الإسكندرية إلا مقايس خاطئة ، لأنه هو نفسه لم يكن يعرف قيمة الغلوات المختلفة التي قدمها في جغرافيته لمصر .

وقد أكون أكار ميلا لتينى ، كمقياس ، قيمة الغلوة كما يقدرها دانفيل أى به ٢٧ قامة ، تساوى ١٤٨,١٣ متراً ، إذ يبدو لى هذا الطول وسطاً نسبياً بحيث أنه يقرب أطوال المسافات عن تلك التى أعطيت – على وجه التقريب – بشكل تخمينى ، الإسكندرية القديمة ؛ ولكننى سأقف بإنجائى عند هذا الحد ، إذ سيكون من التجاوز أن أسعى لكى أضع الأسس لغلوة جديدة ، فى الوقت الذى يتينى فيه العلماء هذا العدد الكبير من الغلوات المختلفة ، وفى الوقت نفسه الذى ينقسمون فيه ، إلى هذا الحد ، حول النظام المترى للقدماء ؛ لكننى سأكتفى بملاحظة حول هذا الموسوع ، هى أن النص الذى انتقل إلينا من المؤلفين القدامى ، لابد أن يكون هذا الموسوع ، هى أن النص الذى انتقل إلينا من المؤلفين القدامى ، لابد أن يكون قد أصابه بعض التحوير على يد المترجين أو الشارحين ، بقدر ما ينبغى أن نقتنع بذلك عن طريق القيام بفحص مدوس لمغوافية إيواتوستينوس Eratostpène

۸٥ – يبقى على أن أبرهن على أن السور الحالى الذي ينسب إلى العرب ليس هو نفس السور في عهد الإغريق ، وهذا ما ذهب إليه – على عكس رأى المسبو دى توت M.de Tott - كل من دانفل وبوكوك Pococke ونيبور Niebuhr ، ومؤلفين آخرين محدثين أشاطرهم نفس رأيهم .

٨٦ - أما الخرائب الهائلة التي نجدها في ضواحي الإسكندرية ، وبشكل

(١) يظن المسيو دي توت

⁽ Mèmories sur les Turcs Tome II,p. 180)

أن السور الحلل المنسوب للعرب هو نفس سور الإغريق ؛ لكن دانفيل Memorie ، ويو كوك Voyage) (en Orient, t. ler p493) يذكرون على العكس من ذلك ، أنه في العام ، . . من الهجرة (۲۱۲۲ م) أمر عنلقاء

e d Orient, t. ler p493) ، يدكرون على المحمى من ذلك ، انه في العام ١٠٠ من الهجرة (١٦٢٦ م) امر خلقام صلاح الدين بإعادة إنشاء أسوار الاسكندرية ، ويقول نييور (Voyage en Arabie) إن النقوش الكوفية ، sur L'Egypte الموجودة على الأبراج الرئيسية للسور الحالى لمدينة الإسكندرية ، تنسب بناءه إلى الحكام العرب .

أساسى على طول الساحل الشرق للميناء الكبير ، وكذلك فى الشمال الشرق وإلى . الجنوب ، وفيما بين السور وشواطىء ماربوتيس ، فهى قرائن تشهد بأن المدينة كانت عمل الماشى مساحة من الأرض أكبر اتساعاً بكبير . وفى الواقع فشمة نقطة يتفق عليها كل المؤرخين ، هى تلك التي تحدد العرض الذي كانت تشغله المدينة ، أى فيما بين البحر والبحيرة ، إلى الجنوب . يقول كينت كورس « كانت الإسكندرية تشمل فى الواقع ، كل الفراغ الواقع بين البحيرة والبحر » وعلى هذا ، فإذا كنا فى وضع يسمح لنا بملاحظة امتداد مياه الاغراق الحديثة والتيبة من هذه البحيرة والتي تأتى عن طريق البحر ، وأن نلاحظ كذلك خرائب المبانى الموجودة على شواطئها ، على الرغم من أننا لم نستطع معرفة أين كانت توجد حدودها الأخيرة ، وما إذا كان النهر ، كا حدث قديماً ، يصب فيها المياه التي تزيد من اتساعها ، فإننا على الأقل ، نستطيع أن نحددها بربطها بخرائب الأرصفة وأنقاض الحواجز والحزانات أو الصهار بج ، التي غدها على حواف الشواطىء الجنوبية للخليج أو ثرعة الإسكندرية .

وقد سبق أن قال سترابون ، قبل كينت كورس « إن المرء لم يكن يصل لل الإسكندرية إلا عن طريق برزخين ضيقين ، بينا لا يمكن الوصول إليها من جهة البحيرة إلا عن طريق مرافى النهر » ويضيف هذا الجغراف « أن النيل الذى يزيد فيضانه عن حجم بحيرة مربوتيس لا يترك للإسكندرية ، عند إنحساره ، أى جزء من مستقعات يمكن أن ترتفع منها روائع كرية وضارة » إذن ، فلقد كانت البحيرة ، فل حالة المياة المنحفضة ، تغرق الأسوار وأرصفة موانى النهر ، وكذلك السور الجنوبي لحذه المدنة .

۸۷ - وينبغى كذلك أن نكون أكثر ميلا للاعتقاد بأن السيك أو الميبودروم Hippodrome ، وكذلك المرتفع الذي ينهض عليه اليوم عمود سبتيموس سيفيروس (عمود السواري) ، كانت كلهاتقع داخل المدينة ، اللهم إلا إذا كنا نفترض أن كل هذه المواقع والحرائب العديدة التي نقابلها ، كانت تشكل جزيرات متباعدة داخل مياه ماربوتيس .

مراسة أحرى ، يتفق عليها بشكل عام ، وهي أن كل الجزء الواقع الشمال الشرق ، حارج السور الحالى ، والمطل على الميناء الجديد ، والذي كان

يسمى فيما مضى portus magnus أى الميناء الأعظم (وهى حاليا الميناء الشرقية) . كان يشكل جزءاً من هذه المدينة القديمة ، ولا يدع وصف سترابون ، الذى يضع هناك حى بروخيون أو حى القصور ، وميناء الملوك ، وكذلك وصف هيرتيوس Hirtius الذى يعطيه له فى كتابه عن الحرب الأهلية فى الإسكندرية ، لا يدع كلا هذين الوصفين أى شك حول هذا الموضوع .

إن الخرائب الهائلة التي يعثر عليها ، والتي تذكر بقاياها بكل المبانى التي تتطابق مع هذه الشهادات بنفس النظام والترتيب اللذين ينسبهما إليها جغزافيونا . يقول يوسيفوس ، الذي كتب تاريخ اليهود في هذه المدينة ، في حوالي السنة ، ٧ من الميلاد ، إن اليهود كانوا يسكنون في زمنه جزءاً من حي القصور ؛ ويقول سان جروم ، الذي كتب عن نفس المدينة في حوالي عام ، ٢ ٤ ، إن هذا الحي نفسه ، والذي كان منفصلا في ذلك الوقت عن المدينة ، قد أصبح ملجاً لبعض النساك المنعزلين ، كا كان مهجوراً تماماً في عصر سانت إيفان ، الذي كان يعيش في نحو نهاية هذا القرن .

وينتج عن هذه الشهادات التى لا يمكن الطعن فى صحتها ، أن السور الحالى للمدينة سور حديث ، حيث أن كل الجزء الذى كان مأهولا للغاية فى عهد البطللة وحتى نهاية القرن الرابع ، والذى يستخدم اليوم كمدفن خاص بالطائفة الهودية ، يظل مهجوراً كلية ، وخارج هذا السور نفسه الذى نسب بناءه إلى الحكام العرب .

٩٩ – قلنا فى القسم الأول من هذه الدراسة ، الفقرة رقم ٢٠ إن المرع للإحظ بدهشة ، ذلك الاستخدام غير المألوف فى أى مكان آخر ، لعدد كبير من الأعمدة التي أدمجت فى بناء جسم أبواج وجدران هذا السور . وأن هذه الأعمدة المرضوعة بشكل أفقى ، بين مسافة وأخرى ، تسمح برؤية أطرافها على واجهات هذه المجدران ، وإليكم الملاحظات التى يمكن استنتاجها من ذلك والتي تأتى لتدعم تحايلنا .

لا يتخيلن المرء إلا أن بناة الإسكندرية قد استطاعوا أن يجلبوا بنفقات باهظة ، من الصعيد ، ومن ممفيس ، وهليوبوليس ، بل ومن اليونان نفسها ، وإيطاليا ، هذه الكمية الهائلة من الأعمدة من الحجر الرملي ، وكذا الأعمدة الجرانيتية والرخامية ،

والتي تنتمي إلى أنواع أخرى (١) لكي يستخدموها في بناء الأسوار الحصينة ، التي التحمت بجسمها هذه الأعمدة ، على هذا النحو الغامض ، ذلك أنهم بالتأكيد لم يكونوا ليكلفوا خاطرهم كل هذه المشقة ولا أن يتكبدوا كل هذه النفقات في قطعها وصقلها - الأمر الذي لا يزال واضحاً حتى اليوم ، أو الذي كان واضحاً فيما مضى ، حيث يتحدث كل المؤرخين القدامي عن هذه القصور ، وهذه المعابد ، وهذه الأروقة وهذه الشوارع المزدانة بالأعمدة ، والتي كانت مثار إعجاب كل من زار هذه المدينة ؟ كما لا ينبغي الاعتقاد بالمثل ، بأن ألوف الأعمدة التي تراها مكدسة ، لتشكل أرصفة وحواجز بحرية في مينائي المدينة الحديثة ، قد قطعت مبدئياً لهذا الغرض . أليس من الطبيعي للغاية أن نظن أن هذه المدينة الرائعة - التي أحنى عليها الزمن والتي دمرتها الحروب السياسية والدينية أثناء قرون المسيحية الأولى ، والتي انتهى عمرو البغيض (كذا!) بأن قلبها رأساً على عقب ، وحيث لم تعد تشكل إلا مدينة الأنقاض والخرائب عند خلفاء هذا الغازى - قد أعيد بناؤها من نفس مواد أنقاضها ؛ وأن ثمة ألوفاً من الأعمدة المحطمة والمقلوبة ، والتي لم يعد لها نفع في تجميل معابد مخصصة لعبادة اندثرت أو لقصور أخرى ومبانى عامة ، سوف تستخدم منذ الآن في دعم وتقوية جدران هذا السور (٢) ، ونضيف إلى ذلك أن الطابع الذي تحمله عمارة الجدران والأبراج الجميلة في الإسكندرية هو - وبشكل مطلق - نفس الطابع الذي تحمله الأجزاء التي ماتزال ظاهرة من السور ، وبخاصة قلعة القاهرة ، ونتيجة لذلك فإننا نقرر بشكل موضوعي أن سور عاصمة مصر الحديثة وقلعة هذه المدينة ، يعود إلى حكام مسكلمين ، وبصفة خاصة إلى السلطان صلاح الدين الذي أمر ببنائه في الجزء الأكبر ، في السنوات الأولى من القرن الثالث عشر .

⁽١) يقال إن من الضروى أن كثيراً من هذه الأعمدة المصنوعة من الرخام الأبيض قد جلبت من البونان أو من إيطالها ،حيث أنه من المعروف أن كل المبافى القديمة فى مصر العليا ، لانشتمل إلا على أعمدة حجيهة أو جرانيتية ، وفضلا عن ذلك ، فإننا لا نعرف محاجر للرخام الأبيض فى مصر .

⁽۲) لابد لنا أن نظر أن استخدام هذه الأحمدة التي وضعت على هذا النحو في جسم الجدران كانت له غاية مفيدة ، هي منع أو إيقاف سقوط الأجواء العالم من هذه الجدران في الحالة التي تكون فيه الأجواء السفل قد تكسرت أو تقوضت بفعل المفجئين أو أية آلات حربية أعرى ، كانت تستخدم في ذلك الوقت ، أوقات الحصار .

 ٩٠ وهناك ملحوظة أخيرة تأتى لتدعم افتراضنا ، تقوم على الشكل الدفاعى الذى للسور ابتداء من البرج المسمى بالبرج الروماني على الميناء الجديد
 ت قدم قامة

وحتى باب رشيد، والذى يبلغ امتداده ١٥٩، ١مترًا ٨ ١٥٤ ١٨٤ ويلاحظ المرء في الواقع أن نظام كل هذا الجزء هو أن يدافع عن نفسه دفاعا ذاتياً ضد المناطق الحارجية التي تحتلها اليوم مقابر اليهود، والتي تقع كما سبق أن بينا في نفس حتى بروخيون القديم أو حى قصر الملوك، ومن جهة أخرى فنحن نعرف أن يوليوس قيصر كان قد قام بتحصين هذا الحى من بقية المدينة، على نفس نظام قلاعنا، أثناء الحصار الذي تحتم عليه القيام به ضد قوات البطالمة وأهل الإسكندرية ؛ لذلك لا يمكن للمرء على الإطلاق أن يستخلص في هذه الحالة، أن السور الحالى لهذا الجزء من المدينة، كان جزءا من مدينة الإغربيق على أى وجه من الوجوه، حيث أنه قد بنى بنظام الدفاع المضاد أى أنه يصارع ويحارب – على المحكس – حى الملوك القديم (١).

٩١ - ويمكن الاعتقاد ، تبعا لما يقوله أحد المؤرخين العرب ، وهو ابن عبد الحكم والذي يورده الفرجان في صفحة ١٥٩ ، أن هذه المدينة كانت مزودة بثلاثة أسوار بالشكل الذي كانت عليه كل المدينة القديمة على وجه التقريب ، ومن المختمل عندئذ أن السور العربي الذي نحن بصدده هو السور الداخلي للحصن القديم الذي على أنقاضه ، قام الحكام المسلمون بإعادة بنائه ؛ لكن صمت المؤلفين القدامي عن موضوع هذه الأسوار الثلاثة لا يسمح بالتوقف كثيراً عند هذا الاحتال ، الذي لا يمكن أن يعد سوى دعم ضعيف لما نحن بصدده .

⁽١) لابد أن نكون على يقين من أن هذه المدينة قد قلبت رأساً على عقب ، وأن سورها الحالى الذي يعلوه ما تذير ع، لا يعلو بالغ الحالة ، حتى أنني تعرفت عند باب رشيد ، في الحفريات التي قام بها المهندسون العسكر يون التعلق هذا اللب، أثناء حصار هذه الملدينة في ولاية ١٠٠١ ، على حصن الصف دائرى تلود عنه من الأمام حفرة ، كم أنني تعرفت على طريق مرصوف بالبازلت الأسود على طريقة الشوارع الرومانية . وقد حتى هذا الطريق على عمن حمسة أقدام تحت نفس هذا الباب الحديث ، وعلى هذا النسو كانت تزدحم شوارع روما كم انتها على طريقة النسوك من عاصدة العالم لقديمة هذه .

97 - وأبي هنا هذه المناقشة التي تؤكد بشكل لا نزاع فيه ماقلته من أن السور الحالى ، الذي قلص إلى حوالى نصف الاتساع الذي كان عليه في زمن السور الحالى ، الذي قلص إلى حوالى نصف الاتساع الذي كان عليه في زمن الإغريق ، لا يمكن أن يكون في الواقع إلا من عمل الحكام العرب أو ربما أباطرة المشرق ، ذلك أنه يمكننا أن نستنتج من النص التاريخي الذي أوردناه من حصار الإسكندية على يد عمرو ، أن هذا السور قد تقلص ، ولابد ، في جزء منه عند نحو كان ولا شك معسكراً إلى فوق مرتفع سبتيموس سيفيروس عندما أعطى هذه الإجابة الكان ولا شك معسكراً إلى فوق مرتفع سبتيموس سيفيروس عندما أعطى هذه الإجابة البالغة الحدة لمقوقس الإسكندية ؟ هل ترى هذا العمود ؟ لن غرج من مصر إلا إذا أكانه (1). ومع ذلك فلابد أن هذه المدينة كانت قوية للغاية في هذه الفترة ، حيث أسوراها هذا القائد ٣٣ ألف رجل بعد حصار دام ١٤ شهراً ، وإني لأميل إلى الإعتقاد بأن أول إعادة لبناء سور الإسكندية ، قد تمت قبل وقت قليل من انتهابات هذه المدينة عمت حكم الأميراطورين كلوديوس الثاني وأورليان في عامي ٢٦٩ و ٢٧٥ من العصر الحديث .

٩٣ – وبعد أن أوضحنا أن المرء لا يمكنه أن يؤسس على معطيات المؤرخين القدماء ، فيما يخص الامتداد المبدئ (الإسكندرية) في عصر امبراطوريتي الإغريق والرومان ، حين حلت الصحراء على الجزء الأكبر من أرض هذه العاصمة القديمة لمصر ، فلا يبقى على سوى أن أبرز المواقع التي حددتها لبعض هذه المبانى على الخريطة المرفقة .

ولن أضع في اعتبارى هنا أن أقيم مناقشة جديدة سعيا للعثور على الشكل الذي كان عليه سور هذه المدينة ، والذي يقارنه بلين Pline بمعلف مقدوني إذ ليس الذي كان عليه سور هذه المدينة ، والذي أن نقترض أن نقاشا كهذا سيكون فيه من الحلق أكثر بما فيه من اللفة والتحديد ؛ لإبد إذن أن أنبه مسبقا أن الحل الذي بينته على الحريطة قد تأسس على تصور الأماكن في حالة دمارها الحالي أكثر مما هو مؤسس على أبعادها الذي يعمس أن نوفق بين مقاييسهم

⁽١) انظر الحامش السابق وروده مع الفقرة ٨١ من هذه الدراسة .

المختلفة ، ولابد أن القارىء سيقتنع بذلك حين يطلع على الأطوال المتنوعة للمقاييس القديمة والحديثة التي بينتها في هذا الخصوص ، على هذه الخريطة .

٩٤ – قلت من قبل إننى أعتقد ان حصن الفنار ، كان يمثل موقع هذا المبنى القديم ، أحد أعاجيب الدنيا السبع ، وقد تأسس هذا الرأى على شواهد تاريخية ، وعلى المراهين الآتية :

ينسب المؤرخون العرب إنشاء الفنار (١) إلى الفرعون العاشر مصرايم بن بوصير ، وهو نفس الفرعون الذي أسس راكويتس ؛ كما ينسبونه كذلك إلى الملكة دوليكا Douleka وإلى دارا (داريوس) الفاتح وإلى بطليموس فيلادلفوس ؛ وإلى كليوباترة ، وما يقوله هؤلاء المؤلفون عن هذه المقاييس هو بلا شك أم مبالغ فيه . ومع ذلك ، فينبغي القول على الدوام بأن هذا المبنى جدير بأن يعد من عجائب الدنيا السبع ؛ وقد تحطم الفنار جزئياً عند حوالي نهاية القرن الهجري الأول في عهد الخليفة وليد بن عبد الملك ، حوالي عام ٧٠٥ من الميلاد ، يفعل خدعة من أحد الأوام كا يذكر المقريزي ، وقد أدت هزة أرضية ، حدثت سنة ١٧٧ هجرية أو ٧٩٣ م إلى انهيار جزء من قمته ؛ وهكذا كان الفنار مبتوراً في السنة ٢٤٨ هـ (٨٦٢ م) ، وفي حوالي ٢٦٠ هـ (٨٧٣ م) أمر أحمد بن طولون بتتويج الفنار بقبة خشبية . ونجد على الواجهة الشمالية ، وهي تلك التي تطل على البحر ، نقشاً يبلغ طول حرف من حروفه ذراعا وبعرض يبلغ الشبر ، وهذه الحروف التي لم يقدم لها شرح ما ، كانت ولا شك هي حروف النقش الإغريقي الذي أمر بتنفيذه هناك سوستراتوس من إكنيدوس Sostrate de Cnide سنة ٢٨٣ق . م ؟ وقد أدى زلزال أرضي مرعب ، شعر به الناس في بلاد البرير ومصر وسوريا ، إلى تحطيم جزء آخر منه . وفي العام ٦٧٣ هـ (١٢٧٤م) تقاضت أعمدة وسقوف الفنار ؟ كما أنهار مسجد بني فيه في عام ٧٠٢ هـ (١٣٠٣م) بفعل زلزال أرضي آخر ، أضر بالفنار وبعض أجزاء من جدران أبراج الإسكندرية ، حتى أنه لم يكد يبقى شيء من هذا المبنى ، وقد أمر الناصر محمد بن

Voyage d'Egypte et de Nubie, par Norden, t. III èdition de Langlès, p. 162 et . 169, (\)
Paris. 1801.

قلاوون ؛ فى السنة التالية ، بإعادة بناء المسجد ، الذى ظل موجوداً حتى زمن المغيزى ، فى حوالى نصف القرن الخابس عشر .

ومن جهة أخرى ، فإننا نقرأ عند عبد الرشيد أن سليم (الأول) ، في عام ١٥١٧ ، قدامر ببناء مسجد وقصر في نفس مكان الفتار ، الذي كان في ذلك الوقت قد تخرب تماماً ، ولا يزال المسجد والقصر موجودين حتى اليوم ، ويحملان نفس الاسم (١٠).

9 - وسوف ندرك بالتأكيد ، تبعا لتفاصيل هذه الأحداث ، أن الفنار القديم لم يستطع البقاء فوق الصخرة المسماة الماسة Diamant ، التي تحدثت عنها في القسم الأول ، الفقرين ٦ ، ٧ حيث أن أنقاض هذا المبنى الضخم ، الذي قوضته رأسا على عقب زلازل أرضية عديدة ، قد غصت البحر في المناطق المجاورة ؟ كا يلاحظ المرء في الواقع ضحالة المياه فيما حول حصن الفنار ، في الوقت الذي لا نجد فيه على العكس من ذلك ، إلا مياها شديدة العمق حول الماسة .

٩٦ – ولا يفوتنى عند الحديث عن الفنار القديم أن أتناول الجزيرة التى منحته اسمه ، والتى كان موقعها موضعا لمناقشات طويلة بين المؤلفين والجغرافيين المحدثين ، ولن أتناوفا هنا إلا الكى أحسم الأمر ، إن كان ذلك محكنا ، تبعا لما ذهب إليه سترابون ، وبفعل المعرفة الكاملة التى حصلت عليها عن مواقع الأماكن .

يقول سترابون Strabon ؛ إن هوميروس الذي كان قد سافر إلى مصر ، كثيراً ما كان يخلط الأساطير بتاريخه الشعرى ، وفى الواقع ، فإنه يمكن الظن بأن هذا المؤلف قد استخدم الأساطير على هذا النحو ، فى تلك الفقرة التى أدت إلى هذه المناقشات الطويلة ؛ يقول هوميروس و إن جزيرة فاروس كانت تبعد عن الشاطىء المصرى بمسافة تساوى تلك التى تقطعها سفينة تدفعها ريح مواتية فى يوم كامل (؟) »

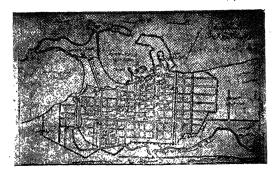
Dècade Egyptienne,t,ler p. 237. (۱)
Mémoire sur l'Egypte, t.II p. 54, Paris , 1800 : وكذلك:

⁽۲) هوميروس ، الأوديسا ،الكتاب الرابع ، الأبيات من ٣٥٤ إلى ٣٥٧ . وقد جاه هوميروس بعد حرب طروادة بـ ٣٧٧ سنة ، وهي الحرب التي قامت حسيها يذكر هيرودوت في العام ٣٤٣٤ من العصم الجوليال أو ١٤٨٤ قبل الميلاد .

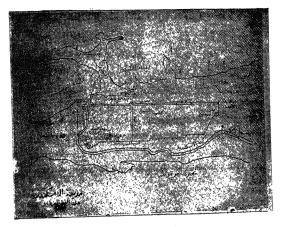
إن هذا النص الذى ارتكز عليه خطأ كثير من المؤلفين المحدثين كى يتلمسوا تقدم ترسيبات الدلتا ، هو أبعد عن أن يكون قد توضح بدرجة كافية ؛ وهذا هو الفخص الذى يدعم رأىى بهذا الخصوص .

إذا لم يشأ المرء أن يفهم من كلمة فاروس ، إلا أنها هي هذه الجزيرة الصغيرة التي كانت تقع بالقرب ، وإلى الشمال الغربي ، من راكوتيس ، تلك القرية البحرية التي بنيت عندها مدينة الإسكندرية ، فإنني في وضع يسمح لي بأن أوكد أن هذا النص عار من كل دقة جغرافية ، حيث لم تكن تبعد هذه الجزيرة الصغيرة عن مدينة الإسكندرية إلا بمسافة ٧ غلوات ، وهو مايساوي ٦٦٥ قامة أي ٢١٦ ١٢٩٦ متراً ، وبمعنى آخر ، فإن هذه المدينة قد بنيت فوق شبه جزيرة طويلة ، تمتد (أي شبه الجزيرة) من المصب الكانوني عند الشرق إلى جنوب الجنوب الغربي ، لمسافة ١٠ ميهامتر أو ٢٠ فرسخا ، وترتبط ، حيث هي تتكون من سلسلة من الجيال تتصل بمرتفعات يبدو أنها كانت تنتهي إلى البحر الفارغ في الصحراوات الليبية ؛ لكن هذه السلسلة ، التي ليست سوى صخرة متصلة من طبيعة حجرية ترتفع عادة من ٥ إلى ١٠ إلى ٢٠ متراً فوق مستوى سطح الماء ؛ وكانت شبه الجزيرة هذه وكذلك جزيرة الفنار موجودتين في زمن هوميروس ، حيث قد جعل هذا الشاعر بطله مينيلاس ، الأمير الإغيقي ، يرسو في كانوب ، وهي المدينة التي كانت تقع نحو الطرف الشرق لشبه الجزيرة هذه بالقرب من رأس هيرقل ، المسمى حاليا خليج أبي قير ، حيث كان ينتهى الفرع الكانوبي ويصب مياهه في البحر ؟ وهكذا فإن جزيرة الفنار أقل ارتفاعا عن مستوى أرض كل شبه جزيرة الإسكندرية ، أما المسافة التي تفصل بينهما ، والتي تبلغ ٢١,٧٢٠ متراً (١١,١٤٤ آقامة) محسوبة باستخدام حساب المثلثات ، وفي خط مستقم مع خليج هيرقل ، فهي أقل بكثير جداً من الإبحار ليوم ، وهو الذي يقدر بـ ٥٠٠ غلوة أو ٦٠ ميلا رومانيا (١) ، أي ما يبلغ ٤٥,٠٠٠ إلى ٤٧٠٠٠ قامة تساوى ستة عشر فرسخاً بحريا ونصف الفرسخ .

⁽۱) يقدر الإنجار ليوم كامل كم يلكر دولوبيان Dolomien في ملخصه حول نفس الموضوع (Journal de Physique de 1793, (XLII , P. 176). ٥٠٠ غلوة أو ستون ميلا رومانياً ؛ فال ٥٠٠ غلوة تساوى =



الاسكندرية في العهد الاغريقي والروماني



الاسكندرية عند الفتح العربي لمصر

إذن فعلينا أن نبحث في مكان آخر عن شبه الجزيرة هذه ، ومن الإسكندوية حتى كانوب ، بل وحتى المصب الكانويى ، عن الساحل الذي أزاد أن يشير إليه الشاعر الإغريقي في هذه الإشارة الجغرافية الصرف ، وإلى المسافة التي تفصل جزيرة فاروس عن الساحل المصرى ، ولذلك فإذا ما أريد أن يفهم – تبماً للتفسير الذي نورده لبعض العلماء المدققين ؛ نذكر من بينهم المسيو جوسلان – أن مسافة ابتعاد جزيرة فاروس التي تحدث عنها هوميروس قد قدرت على أساس ابتعادها عن ايحتوس مصر التي كانت شواطعها في ذلك النوقت ، وليس مطلقاً عن مصر التي كانت شواطعها في ذلك الوقت إيسبت سوى أرضييل ، فإننا نرى أنه ينبغي الكانوني – كا كان يسمى زمن حصار طروحود إلى أقصى الغرب ، وهو المصب الكانوني – كا كان يسمى زمن حصار طروحود إلى أقصى الغرب ، وهو المصب الكانوني – كا كان يسمى زمن حصار طروحود إلى أقلى بعد ١٤ و ١٦ فرسخاً لى الجنوب الشرق ، ومن العسير أن نفسر على خلاف ذلك ، نص الشاعر لى الجنوب الشرق ، ومن العسير أن نفسر على علم ببرزخ السويس الذي كان موجوداً في عصره .

ولكن ، هل كان لهوميروس أن ينسى عند حديثه عن جزيرة فاروس هذه أن يتسى عند حديثه عن جزيرة فاروس هذه أن يتكلم عن شبه الجزيرة هذه ، الطويلة والضيقة والتى تقع أمامه على بعد سبع غلوات فقط ، وتضم مدن كانوب ، راكوتيس ، نيسيى ، بلنتين (رشيد) ، ومدينتى تابوزيريس إخ . إخ ، اللهم إلا إذا لم يكن يعنى بهذا الاسم شبه الجزيرة هذه نفسها ؛ لكن هذا الصمت عن وجود شبه الجزيرة التى كان ينبغى أن يلحق بها كذلك بقية الجزير ، وكل الساحل الصحراوى المرتفع ، والذى ينتهى جنوبا بيحيرة مايوتيس ، هذا الصمت لابد أن يحمل على الاعتقاد أن جزيرة فاروس التى تحدث عنها الشاعر

⁼ ۲٬۲۰۰ و تقدر الـ ۲۰ میلا رومانیاً به ۲۰۲۱ و هو ما بیلغ ۲٬۰۰۰ فرسخاً بحریاً ، ویساری الفرسخ البحری ۲۸۵۳ قامة ، و یقدر الإنجار لنهار ولیل به ۲۰۰۰ غلوة أو ۲۰۰۰ و افقة عامة حسیا یقدر تیوفیل Thèophile ، کا یذکر الأستاذ جوسلان Gosselin کی کتابه . 11. p.38

الإغريقي ، والذى قال إنها كانت تقع في أعلى البحار ، لابد أنها قد غرقت ، أو بمعنى أصح أنها لم تكن سوى أسطورة أو جموح شعرى ، إن لم نقل بأنها مبالغة ، حيث أننا لا نستطيع مطلقا أن نحملها ، كل أينا ، على أنها الجزيرة الصغيرة التي أمر بطليموس ، بعد أكثر من ستاتة عام بأن يشيد عليها هذا البناء ، أحد عجائب الدنيا السبع ، والذى عرف باسم فاروس ، وتوجد هذه الجزيرة الصغيرة اليوم ، وقد اتصلت بفعل عمليات ردم الرمال بشبه جزيرة الإسكندرية .

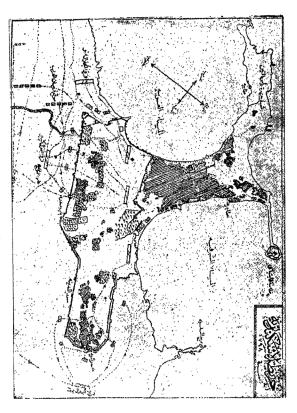
ويخيل إلى أن ماسقته الآن يحسم نهائياً هذه المسألة .

97 - أعود الآن إلى الميناء الجديد الذي يحمى مدخله عند الشرق حصن سغير ، والذي أدى موقعه أمام وفي مواجهة حصن الفنار لأن يشار إليه باسم المنازة أو الموقد Pharillon ، ولست أظن أن هذا الحصن الصغير يشغل مكان حاجز الموج القديم الذي كان يعرف باسم أكرولونياس (السلسلة حالياً) لأن هذا الحاجز ولابد، إذ كان فيما مضى يتوغل كثيراً داخل البحر باتجاه الفنار ، إذا ما أعتمدنا في ذلك على نص من لو كان المنادية ، قد دخلت إلى هناك عن طريق الميناء الكبير ، بعد أن اللحاق بقيصر في الإسكندرية ، قد دخلت إلى هناك عن طريق الميناء الكبير ، بعد أن أدركت حاكم الفنار ، الذي فتح لها سلسلة فناره وتركها ترسو في ميناء حي الملوك حيث كان يسكن قيصر ، ويبدو أن مدخل الميناء الكبير ، كانت تقفله سلسلة حيث كان يسكن قيصر ، ويبدو أن مدخل الميناء الأمريقي ، الذي كان يطلق كانت لا تزال تستخدم حتى عام ١٥٠ كما يذكر ليون الأمريقي ، الذي كان يطلق على هذا الميناء اسم مرسي السلسلة أي ميناء السلسلة ، وقد رأينا في القسم الأول ، الفقرة ٤ أن فتحة هذا الميناء الذي يقع بين الحصنين اللذين يلودان عن مدخله ،

كانت تبلغ ١٧٨٩ متراً (= ٥ ٩١٧)، ولسنا نتصور - دون شك-أنه يمكن أن تمتد هذه السلسلة من حصن لآخر بعرض هذا الممر ، بل يمكننا أن نستخلص أن الأكرولوخياس كان متقدماً بكثير نحو الفنار مع حط السلسلة الصخرية وخط أعماق المياه الضحلة ، كما أوضحناه على خريطة الإسكندرية .

٩٨ - وقد رأينا في هذا القسم ، الفقرة ٧٩ ، أن المرء يظن أنه قد تعرف على

٣٦٣



اتجاه الهبتاستاد في الخط الذي يمر بالبرج الشمالي لسور الميناء القديم ، والحصن الواقع في الميناء المديد ، بالقرب وإلى الجنوب الشرق للطريق الذي يغطيه حصن الواقع في الميناء الجديد ، بالقرب وإلى الجنوب الشرق للطريق الذي يتبلغ سبع غلوات أولمية ، لكن اتجاهها لا يتاثل مع ذلك الذي يقدمه سترابون ، حين يقول إن الهبتاستاد كان يبتدىء من القارة ويتجه نحو الطرف الغرف لجزيرة فاروس ، بحيث أنني أذهب لحد أن أعطيه نفس الاتجاه الذي للبرج الكبير المشرف على ساحة الميناء الحديد ، نحو الحصن الصغير الواقع في مركز الجوين الذي تكونه جزيرة فاروس إلى المنسال الشرق من الميناء القديم ؛ أما المجرى المأتى الهندى ع. الذي تحميم اليوم ، والذي تحد يكون هو أنقاض ذلك المجرى الذي كان ينقل المياه ، حسبا يذكر سترابون ، إلى جزيرة فاروس عن طريق الهبتاستاد ، فيقدم بعض الدعم لهذا الرأى ، ومع ذلك فكيف كانت مياه هذا المجرى تعرب المينائين اللذين كانا يسمحان بمرور السفن من خلال الهبتاستاد ؟ واضح أن هذا السؤل يقدم بعض الصعوبات التي سيكون علينان نخوض طويلا لنبحث في صميمها .

٩٩ - ووسط الحرائب التي تحيط بالشرق الشرق للميناء الجديد ، يتعرف الإنسان ، حين يتوك جسر الأكرولوخياس المحطم ، والمسمى حالياً بالمنارة Pharillon ، على حاجز بحرى ، لابد أنه كان جزءا من مدخل ميناء الملوك المغلق .

١٠٠ – لم نستطع العثور على آثار جزيرة أنترودس Antirrhodos التى كانت تحجب ، كما يذكر سترابون ، مدخل هذه الميناء ، اللهم إلا إذا كانت هذه الجزيرة قد احتلت موقع هذه الشعاب الصخرية التى توجد بحذاء سطح المياه ، والتى لا تزال توجد عند مركز الميناء الجديد ، منعطفة نحو غرب الجنوب الغربى .

1 · 1 - وتمحاذاة الساحل إلى الجنوب ، توجد بقایا حاجز بحرى آخر ، یلفت النظر ببنیانه الحجری الذی یتکون من أحجار بالغة الضخامة ، وتعود هذه الحرائب بلا جدال إلى هذا المرفأ أو الممر الذى يسميه بوليب : سيرنكس Syrinx ؛ والذى كان يؤدى إلى البوزيديوم posidium _ ذلك الذى حددت مكانه بين تلك الحرائب الهائلة التى توجد فى هذه المنطقة تحت اسم قصر خرب palais ruind (فى الحريطة) فى هذه المنطقة أيضاً كان يوجد معبد لنبتون ، الذى أتام تجاهه مارك أنطونيو بعد أن هجرة حزبه ، وهرب مع كليوباترة من خصمه اللدود أغسطس ، قصراً أسماه تيمونيوم Timonium لكى يعيش فيه منسياً من العالم ، على غرار Timon تيمون الفظ ، كاره البشر (⁰⁾.

10.7 - لا يمكن للمرء أن يخطىء موقع الكيزاريوم أو القيصرون Coes-arium أو قصر الملوك ، بسبب وجود المسلتين اللتين تحدثنا عهما في القسم الأول الفقرة 19 ، حسها يذكر بلين Pline ، الذي يقول : 3 توجد مسلتان ومعبد لقيصر ، ويبلغ طول المسلة الواحدة أربعين ذراعا ، وقد أحدثنا من آثار الملك مسفيس Mesphees rex .

المحمل المحمل المحمل المحمل المحمل من هاتين المسلتين ، المسلتين ، المحمل المحمل

الهرمية آ ٣٠ قدما أو ٢٠٠ م ، وإذا كانت هذه الإشارة من بلين pline دقيقة محددة ، وهذا مالا نستطيع أن نعول كثيراً عليه ، فإن قيمة الذراع تصل فى هذه الحالة إلى ١٩ بوصة تساوى ٥١٦, من المتر .

١٠٤ – وقد تصورت أنه ينبغى أن أضع الجمناز Gymnase في المكان الذي يجد فيه المرء الاطلال الهائلة لذلك القصر الخرب المطل على الشارع الكبير، حيث أن الصفوف المتوازية من الأعمدة الضخمة ، التي لا تزال موجودة في تلك الجمهة ، تذكر بالدهاليز المغطاة هذه المبانى ، والتي كان يبلغ طولها أكثر من غلوة .

السيراييرم كالمن بونامي Bonamy ودانفيل d'Anville السيراييرم قصح كل من بونامي Bonamy ودانفيل d'Anville السيراييرم Serapeum عمت جبل الأنقاض الواقع إلى الشمال الغربي من سور الميناء القديم، والذي كان لا يزال مقاما فوقه حتى عدة سنوات برج للمراقبة ، وأظن أن على أن أحدد مكأن هذا المبنى ، الذي ذكر سترابون بأنه كان يقع إلى الشرق من الترعة عند مرتفع صغير ، بالقرب وإلى الجنوب منه ، حيث يجد المرء هناك خرائب هائلة ، لمبنى فخم بنى بالطوب القصر الجزب بالقرب وإلى الشرق من جامع سانت أثناز.

 ⁽ه) فيلسوف أغريقي من القرن الحامس قبل الميلاد .

panium وأضع على قمة عمود سبتيموس - سيفروس البانيوم panium الذي يضعه كل من بونامي ودانفيل تحت ربوة أو جبل سانت كاترين ، الواقع إلى الجنوب الشرق للسور الغربي ، حيث أن هذا المرتفع الذي نجد فوقه بقايا بناء ، يتفق لحد كبير مع الوصف الذي يعطيه سترابون للبانيوم ، الذي كان عبارة عن مكان مرتفع ولكن ارتفاعه هذا ليس من فعل الطبيعة وإنما هو من صنع الإنسان ؛ ومن قمة هذا المبنى يستوعب النظر كل المدينة والمواني القائمة على البحر والبحيرة في سهولة .

وأرانى الآن مدفوعا إلى الاعتقاد بأن العمود الضخم ، عمود سبتيموس — سيفيروس (عمود السوارى) ، إنما هو واحد من تلك الأعمدة التى كانت تشكل جسرى الهتاستاد ، واللذين من تحتهما كانت ترى السفن القادمة من Mangnus والداهبة إلى Eunostus portus وكما يرجح هذه الفكرة وجود تلك الأحمدة ذات الأحجام المماثلة له أو المتقاربة معه على الأقل ، والتى قال المسيو دى ماييه Maillet إنه رآها في البحر عند مدخل الميناء الجديد ، لأنه إذا كانت هناك أعمدة كبيرة على هذا النحو ، قد أقيمت فوق قاع البحر وتشكل كا يقول سترابون جسرين تمر معاد . من تحتهما السفن عن طريق الهتاستاد ، فلابد أن يكون حجمها هائلا لحد غير معتاد .

1 · ٧ و يتحدث سترابون عن سيرك كان موجوداً عند مدينة نيكوبوليس الصغيرة (بولكلى) ، لكننى لم أتبين أثراً لذلك إلا بالقرب وإلى الجنوب من عمود سبتيموس (عمود السوارى) ، فهل كان ثمة خطاً فى النص من جانب النساخ الذين ركما كتبوا نيكوبوليس على أنها نيكروبوليس! ذلك أن السيرك يوجد فى الواقع عند بوابة هذه المدينة الأحيرة ، اللهم إلا إذا كان هذا السيرك قد بنى فى الأرمنة اللاحقة ، كمما ، من أعمال أباطرة روما أو سلاطين القسطنطينية .

١٠٨ — إذا كنا قد استطعنا أن نطبق كما ذكرنا في هذا القسم ، الفقرة ٨٢ ، واحداً من مقايس الغلوات المصرية أو الألبية على مسافة الد ٤٠٠٠ قامة التي توجد بين الطرف الغربي لشارع الإسكندرية الكبير والموقع الحالي لقصر القياصرة حيث حددنا موقع نيكوبوليس القدية ، فلن يخالجنا أدني شك حول قيمة الغلوة التي يشير إليها سترابون ، حين يقبر هذا الجغرافي نفس هذه المسافة بـ ٢٠ غلوة ، ومع ذلك ، فعلي الرغم من أننا قد رأينا أن طول كل من هذه الغلوة وتلك لا يتفق وهذا. البيان ، فإننا لن تترد في أن نحدد عند قصر القياصوة موقع هذه المدينة القديمة ، ويدعم رأينا هذا تلك الخرائب الهائلة التي نجدها في هذا المكان ، وكذلك بعض التماثيل من الرخام الأبيض التي اكتشفناها هناك ، والتي استخرجناها من وسط أنقاضها .

١٠٩ - ويمكن أن نستنج أن قصر القياصرة يعود إلى عصر جوستنيان Justinien ، فهو الذى أمر فى منتصف القرن السادس ببناء عدد كبير من المنشقات ، فى صحراوات سوريا وفى جبل سيناء وفى مصر وفى البنتابول الأفريقى ، ونقرأ عند procope de Cèsaré فى أحتواء خزون الحيوب عن طريق ترعة شيهه phiale بجدران حصينة ، كانت تستخدم فى احتواء خزون الحيوب عن طريق ترعة شيهه Chérée التى كانت تحمل مياه بحيرة ماريا ، ويتفق هذا النص تماما مع شكل وموقع هذا الحصن ، الواقع إلى القرب من الإسكندرية ، والذى لم يعد باقياً منه سوى جدران ذات سمك كبير (1) ، كما سبق أن قلنا فى القسم الأولى من هذه الدراسة ، الفقرة ٣٨ .

11. أما المقابر التي تحدثنا عنها في القسم الأول ، الفقرة 21 ، والقسم الثانى ، الفقرة 21 ، والقسم الثانى ، الفقرة 22 ، فهى بلا جدال من انجاز شعب كبير العدد ينتمى لسلسلة من الأجيال ، ويقول المسيو أوليفيه Polivier بهذا المخصوص إن علينا ألا ننسب لا إلى الإغريق ، ولا إلى الرومان اللدين جاءوا بعدهم ، الأعمال الضخمة لحله الكهوف المقبرية حيث كان هؤلاء وأولتك يحرقون أجساد الموتى بدلا من تحنيطها على طريقة المصريين . ويستخلص هذا العالم من هذا الرأى أن مدينة الإسكندرية كانت ننسب هذه المنشئات إلى الشعوب التي سكنتها قبل مجىء هذا الحاكم (الإسكندر) . وعلى الرغم من أننى قد قلت فيما سبق أن راكوتيس كانت بالضرورة قرية على درجة من الأهمية قبل فتح معالى على ما ذهب والمينية ، فأرى أن هذه المقابر تنسب إلى سكان هذه المدينة في عصرها إلا المسيو أوليفييه ، فأرى أن هذه المقابر تنسب إلى سكان هذه المدينة في عصرها والرومان - للشعوب التي أخضعوها عاداتهم ، ويخاصة احتفالاتهم المدينية والجنائرية .

ونحن نعرف ، في الواقع ، أن الرومان لم يهتموا مطلقاً بنشر ديانتهم في مصر ، بل إنهم على العكس من ذلك ، قد أقاموا في روما معابد لإيزيس ولإلهات مصريات أخريات ، وفضلا عن ذلك فإن المعبد تحت الأراضى الذي يشار إليه على نحو غير دقيق باسم حمامات كليوباترة يرتبط بالمحمط اليوناني وليس بالمحمط المصرى في فن العمارة ؛ بهذا التناسق والانتظام في تصميمه ، وبحفره من الداخل حيث هو منحوت في الصخور .

إلى الإسكندرية ، حين يذكر أن الترعة التي كانت تتجه من بحيرة ماريويس إلى الإسكندرية ، حين يذكر أن الترعة التي كانت تتجه من بحيرة ماريوتيس إلى الإسكندرية ، حين يذكر أن الترعة التي كانت تتجه من بحيرة ماريوتيس إلى الاسمحة قد اكتشفت على مسافة ١٠٠ إلى ١٢٠ متراً من مصب هذه توعة القديمة في الخليج .. كانت تشكل نوعاً من ميناء كان يذود عنه حاجز بحرى ؛ رإذا كانت هذه الصخرة طبيعية . فإنها لا تكفى لدعم رأى سوف يعطى الإسكندرية ، في الواقع ، وبالشكل الذي يطلق عليه هذا الاسم ، مساحة كبيرة لحد لا نهاية له ، وذلك حين يؤدى مايذهب إليه المسيو أوليفييه إلى أن نضع مقابر هذا الساحل دون جدال في ذلك الجزء من المدينة القديمة ، المسماة نكروبوليس أو مدينة الماير .

وهنا أجد من الضرورى أن أنهى الأبحاث التى قمت بها أو عرضتها فى هذا القسم ، لأنها تكفى بوضوح كى تبين صعوبة التوفيق بين تقارير القدماء عن الاتساع الحقيقي لسور هذه المدينة القديمة .

.**

⁽١) نشر المبيو أوليفيه ، العلبيب ، وعضو الجميع العلمى الفرنسى فى عام ١٧٩٤ رسك فى داخل الامراطورية العالمية ومصر وفارس Voyage dans l'Empire ottoman , L. Egypte et la Perse فى ثلاثة: مجلدات ، وقد خصص فى مجلده الثالث وصفا مفصلا لمدينة الإسكندرية فى فصل عدنا إليه فى كثير من الأحيان ، وكان على الدوام ذا نفع لنا .

ملخص

١١٢ - لقد أوضحت على التوالى في ثنايا هذه الدراسة :

(أ) أن مدينة الإسكندرية الحديثة ، والتي قدمنا وصفاً لها ، قد بنيت فوق كتلة من الرمال انتهى بها الأمر أن ربطت القارة القديمة بجزيرة فاروس ، وهى تدين بتكوينها إلى إنجازات مستمرة فى عمليات الردم على سواحل مصر ، ويخاصة إلى هذا الطريق القديم الذى أنشىء بقصد وصل القارة بهذه الجزيرة والذى اتخذ اسمه (الهبتاستاد) من طوله الذى يبلغ ۷ غلوات (ستاد تعنى غلوة) .

 (ب) أن أرض المدينة القديمة التي نقل إلينا سترابون وصفاً لها لم تعد تشكل اليوم سوى أكوام من الأنقاض ، وبعض بقايا شائهة للمنشئات التي صنعت ازدهار الإسكندرية وعظمتها في ظل امبراطورية البطالمة ثم امبراطورية الرومان .

(ج) أن السور الحالى المسمى سور العرب لا يشكل سوى جزء من السور الذي كان لهذه المدينة في عهد البطالة والرومان ، ومع ذلك فلا يمكن أن نحدد نحن بدقة حدوده القديمة ، حيث لم يقدم لنا المؤلفون الذين نقلوا إلينا أوصافاً له ، سوى إشارات غامضة حول مختلف أنواع المقايس التي تختلف أطوالها من إقليم لآخر ، على الراحم من أنها تحمل نفس التسمية ، على النحو الذي يتنوع به الميل والفرسخ عند مختلف شعوب أوربا .

117 - وعندما يأسى كل الرحالة المحدثون فى كتاباتهم على ما آلت إليه هذه المدينة الرائعة ، التى سوف تنمحى وتزول أطلالها عما قريب من فوق أرضها ، وهو نفس المصير الذى آلت إليه منذ قرون كثيرة عابرة خرائب طروادة الإغريق ، وأطلال بابل وطيبة وممفيس وتدمر وصور وقرطاجة وروما ، تلك الحاكمة القديمة للعالم وأطلال مدينة اليهود المقدسة ، وأطلال مدن أخرى اختفت من فوق الأرض ، فإننى أكرر مع هذا المؤلف المتميز الذى يبدو وكانما أراد أن يبعث الحياة فى رماد كثير من مدن خربت بشكل تام فى مؤلفه : الحرائب ، أو تأملات حول سقوط الأمبراطوريات : Ruines.Ou Méditations Sur Les revolutions des Empires.

أكرر هذا النص الذى شكل تصديراً لدراستنا هذه : « لقد أصبحت قصور الملوك مأوى للحيوانات الضارية ؟ وأضحت مذابح الآلهة مرتعاً للزواحف الدنسة . - الإم من مجد أفل نجمه - -

وكم اندثرت من روائع المنجزات ؛

هكذا تفنى أعمال البشر ، وهكذا تزول الأمبراطوريات والدول! »

ومع ذلك ، فلو قدر للإسكندرية أن تقول إلى حكم أمبراطورية أو دولة قوية متنورة كما كان شأنها في عهد البطالمة ، فسوف يكون بمقدورها أن تجعل منها مركزاً لتجارة كل من أفريقيا والهند مع أوربا .

وإنى في هذا الصدد ، أحيل القارىء إلى الآراء التى قدمها مؤلف دراسة : القناة التى تربط بين البحرين ، وهو المسيو لوبير ، أخى الأكبر ، والذى كنت أنا واحداً من معاونيه ، وهى الآراء التى عرضها في دراسته حول مشروعات إعادة ترميم هذه المدينة ، ومع ذلك ، فهل يا ترى سيكون بمقدور هذه الآراء ، التى أحيل القارىء إليها ، أن تتحقق ذات يوم ، من أجل وفاهية سكان مصر ومن أجل ازدهار تجارة الأمم الأوربية .

ملحوظة: يميل مؤلف هذه الدراسة عند حديثه عن الطقس ودرجة الحرارة فى الإسكندرية ، الفقرة ٢٦ وكذلك الفقرة ٥٠ ، إلى دراسته عن البحيرات البحرية فى مصر ، ومع ذلك فلابد من ملاحظة أن هذا المؤلف لم يضمن دراسته هذه فى كتاب وصف مصر ، إلا على شكل ملخص (الدولة الحديثة ، المجلد الثانى ، ص ٤٦٩ إلى ٤٨٤) أما الدراسة بأكملها والتى تبلغ ٣٥ صفحة بحجم الفوليو ، والتى طبعت فى شهر يونيه ١٨٥٠ ، فقد نسخت منها ١٠٠ نسخة أو دعت المكتبة الملكية ومكتبة المجمع العلمى ومكتبات أخرى عامة ، أو وزعت على عديد من العلماء ، ويستطيع من يشاء الاطلاع عليها كاملة ، أن يجدها فى الهيئات التى حددتها للتو .

(11)

دى بوا _ إيميه

الفروع القديمة لنهر النيل

العنوان الأصلى للدراسة: « مدكرة حول فروع النيل القديمة ومصباتها في البحر ، تأليف دى باطلاق المجلد العلمى الفرنسي ، وعضو الجنة العلوم والفنون الحاصة بمصر ، وعضو أكاديمية العلوم في تورين . . الح وضابط عظيم سابق * »

the many that are taken to be taken to be

 ⁽a) تبيت هذه الدراسة باللجنة الخاصة بمصر في الحادى والثلاثين من اغسطس ١٨١٣.

يتفقى كل مؤلفى المصور القديمة فى تحديدهم لعدد مصبات النيل أو فتحاته ، فيحصون من بينها سبعا رئيسيات ، فى حين يطلقون اسم الفم الكاذب أو المصب الزائف على فتحات أخرى كانت تربط النيل بالبحر (المترسط) ، وذلك إما لأن هذه المصبات الزائفة كانت فى واقع الأمر أدفى أهمية من الأوليات ، وإما بسبب أفكار دينية ، كان الأقدمون يولونها للرقم سبعة ، أو لأن الشعراء ، فى النهاية قد كرسوا وثبتوا ، بفعل أناشيدهم وأشعارهم هذه الفروع السبعة لنهر الديل :

الكتاب الرابع ، البيت ٨٠٠

ولولاً تلك العنايات المتضاعفة ، التي تنم عن إدراك حكم ، والتي أولاها المسريون لرى أراضيهم ، وتسبير مباه النبر في الترع الكبرى لما استطاعت فروع النيل السبعة أن تبقى ، هماخة ، وسط أراضى مصر السفلى ؛ ولسوف يدرك المو هذه الفيحة بسهولة ، إذا ماتفكر فيما يمكن أن يفعله نهز كهذا حين يجد نفسه وهو يضبغ في فترة بعينها من العام ، كميات حائلة من المياه ، بعد أن يكون قد انحصر في إسار واد تعترض طهقه بمعض العقبات ، ان تحدد له مساره ، والدليل على ذلك أن الأراضى المنزوعة في مصر ، في ظل كل حكومات الفوضى التي تعاقبت على حكم مصر ، منذ المنزوعة في مصر ، في ظل كل حكومات الفوضى التي تعاقبت على حكم مصر ، منذ سقوط الامبراطورية الرومانية ، وحتى يومنا هذا ، قد تضاءلت مساحتها بدرجة كبيرة حتى لاتكاد مساحة الدلتا اجديدة أن تبلغ نصف الدلتا القديمة ، فافتتاح لبعض حتى لاتكاد مساحة الدلتا اجديدة أن تبلغ نصف الدلتا القديمة ، فافتتاح لبعض التي تفهر الرح أسىء تقديو ، بالإضافة إلى إهمال ظل يحظى بالرعاية في عمليات تطهير الترح أسىء تقديو ، بالإضافة إلى إهمال ظل يحظى بالرعاية في عمليات تطهير الترح بأكملها من نوبات رى كانت تحتجها ، وسيؤدى ذلك كله في النهاية لأن تقتحم ماها البحر لتجتاح فتحات العديد من الفروع القديمة (١) ، التي ستشاهد أسرتها ، ماه الموسود التحتاح فتحات العديد من الفروع القديمة (١) ، التي ستشاهد أسرتها ،

⁽١) برى المرء مين يلقى نظرة عابرة على عهيطة مصر السفل ، أن البحر قد كون بحيوات عند أفواه الفروع التى هجرتها سابه النيل . وتوجد هذه البحيوات جميعا في مناطق لم يكن بها قط ، في الماضي بحيوات مالحة ؟ أو أن مهاه هذه البحيوات قد خدت مالحة ، بعد أن كانت – من قبل – علمية .

مع مرور الزمان ، تعلو حتى تختفى معالمها ، فى بعض المناطق ، . بفعل الترسيبات والانهيارت ، والرمال التى تذروها الرياح ، إذ لم تعد هذه الفروع تستقبل بعد ، مياه النيل ، إلا اثناء الفيضانات العليا ، فى حين تحتفظ هذه الفروع بمياه الفيضانات تلك ، شبه راكدة ، فى الأوقات الأعرى .

ومن هنا تجابهنا بالضرورة ، صعوبات كبرى ، عندما نحاول أن نعبر على الفروع القديمة لنهر النيل ^{(١١}) ، ولاينبغى لامرىء أن يدهش إذا ما تباينت افتراضات وآراء العلماء بهذا الحصوص .

ومن بين هؤلاء جميعا يظل دانفيل صاحب الرأى الذى يقترب برأيه أكثر من غيره ، من رأيى ؛ ولقد كان ذلك فى حد ذاته ، وبالفعل ، فألا حسنا بالنسبة لعمل ؛ ومع ذلك فيبدو لى أن هذا الجغراف الشهير لم يكن قد حدد جيدا قمة الدلتا القديمة ، كا أنه قد أخطأ حول منبع الترعة الترموتية ذلك أنه لايوجد أى اثر لترعة قريبا من الموضع الذى يضعها فيه ، وبالاضافة لذلك ، فإنه لم يعرف كيف يفسر التعارضات التى اكتشفها بين كتابات لكل من هيرودوت وسترابون خاصة بالفرع السبنيتي ؛ وأخيرا فإنه لم يجسر على تقديم أى افتراض حول الفرع البوقوليكي ؛ وأود أن أقول ، يدفعني إلى ذلك دون جدال احترامي لذاتي ، إنه لو كان لدى دانفيل ، وتحت ناظره ، خيلفة جغرافية ، تعادل في دقتها تلك التي أقمناها منذ زمن قريب لكان رأيه حول خيلفة جغرافية ، تعادل في دقتها تلك التي أقمناها منذ زمن قريب لكان رأيه حول الفرع القديمة لنهر النيل ، هو نفسه الرأى الذى سأشرع في بسطه .

وسأبدأ بتحديد فتحات أو مصبات أو أفواه النهر القديمة ، متجها من الشرق إلى الغرب . وأما أسماء هذه الفتحات فهي :

⁽١) يأسف المرة كتبرا لأن الجنرال أندريوس لم يتعهد هذا العمل ، فقد اقتصر في دراسته عن يميرة المنزلة على تعريفنا بالغروع الثلاثة الشرقة للديل ، ولهذا فقد مال إلى تحديد أفواهها في البحر دون أن يحدد كامل مجرى (الغرج) الحاص بها ، ولم يتصد قط بالمناقشة لما تقدمه الآراء المبياينة (للمؤرخين الأقدمين) من أمور تبدو معارضة (فيما بينها أو مع الرأى الذي ينجى هو إليه).

- la Pelusiaque الفتحة البيلوزية ١
- r (السايتية (أو السايسية) أو التانيسية La Saitique ou la tanitique
 - la Menèsienne المنديسية ٣
 - la Bucolique ou phatmetique البوقوليكية أو الفاتيميتية
 - o و السبنيتية la Sèbennytique
 - la Bolbitine البولبيتينية
- la Canopique ou Hèraclèotique , الكانوبية أو الهيراقلية أو النقراطية و الكانوبية أو الهيراقلية أو النقراطية و V
 - ثُم أَقُوم بالتدليل على أن الأسماء الحديثة الموافقة لَما هي :
 - ١ فم (أو فتحة) الطينة وتتصل بحيرة المنزلة عن طريق
 - ٢ د د أم فارج هذه الفتحات الثلاث بالبحر
 - ٣ (الديبة الأبيض المتوسط.
 - ٤ فم (أو فتحة) دمياط
 - ٥ (﴿ بحيرة البرلس .
 - ٦ ١ (رشيد .
 - ٧ ١ (بحيرة المعدية أو أبي قس

ويعرفنا بطليموس على اثنين من بين الفتحات الزائفة أو الكاذبة هما بينبيمى Pineptimi وديلكوس Dilcos ، ويضعهما بين الفتحتين الفاتيميتية والسبنيتية ، وإن كنا نعثر عليهما ، في الواقع ، فيما بين فتحتى دمناط والبرلس ؛ ويجد المرء ، بالملل ، في كثير من الاتصالات الصغيرة ، التي تربط بحيرة المنزلة بالبحر ، بعضا من هذه الأفواه الكذابة ألتي يتحدث عنها سترابون .

وكانت فروع النيل، في العصور القديمة ، تحمل الأسماء نفسها التي كانت

تحملها مصباتها ، وسأشير إليها في هذه المذكرة على هذا النحو ؛ ومع ذلك فإن من الضروري ، كيما نفهم المؤرخين القدماء ، أن نعرف أن قد كانت لهذه ، كذلك أسماء أخرى ؛ فقد كان النهر الكبير ، في مؤلف بعلليموس ، أو مجرى النيل حتى الفتحة الهيقلية يسمى أجاتوس دايون Daemon ، كما كان يُعلق على الفرع البيئيتي اسم نهر طالى Tail ، وكان يتسمى الفرع السبنيتي باسم الترموقى ؛ كذلك كان بطليموس يشير بأسماء الأتربي والبوصيرى (البوزيوسي) والبوباسطى كان بطليموس يشير بأسماء الأتربي والبوسيري (البوزيوسي) والبوباسطى (بنها) ، بوزيوس (أبو صير) وبوباسطة (تل بسطة) الخ (١٠).

ومع ذلك ، فإن أقصى ماسوف آخذه على عاتقى هنا ، هو أن أبحث فيما كانته الفروع السبعة لنهر النيل فى مصر فى عصر هيرودوت ؛ وسأحاول فى هذه المفكرة أن أوفق بين ماكتبه هيرودوت ومايلكوه سترابون . ولقد شرعت فى هذا العمل آملا فى النجاح ، فلقد واتننى الفرصة ، على الدوام ، للتعرف ، فى المواقع ذاتها ، على القدر من الدقة الذى وصفت به مصر عن طريق هذين الرجلين ذاتعي الصيت ؛ وان كنت لا أقول الشيء ذاته بخصوص بطليموس . إذ ينبغى ، عند تحويل مقاييس خطوط السير إلى أقواس ودوائر ، أن يكون هذا الجغرافي إما قد أخطأ بأكبر مما يظن عادة ، وإما أن يكون عمله قد تعرض للتحريف ، بينا هو يستنسخ المرة تلو المرة حيرة .

* * *

بطلیموس ، الجغرافیات ، الکتاب الرابع .

عن الفرع البيلوزي

كان الفرعان البيلوزي والكانوني يشكلان قمة الدلتها ، وبحدابها من ناحيتي الشرق والغرب (١) و وغيد الفرع الأول ، اليوم ، في ترعة أبو وعبيجة تلك التي يبدأ منشؤها على الشط الأيمن لنهر النيل ، على بعد ٢ ميهامتر (٢٠ كيلو مترا) إلى همال الشرق من أهرام الجيزة . ولن يعترض أحد هنا قط بأننا قد نأينا بالدلتا لأكم مماينيغي نحو الجنوب ، إذا ألقينا بالا إلى أن بلين (٢) ، وهو الوحيد من بين المؤلفين المقادمي الذي يتحد بقمة الدلتا إلى منطقة تتجاوز بمفيس بكثير ، لم يحص أكثر من المتعدمي عشر ميلا ، أي نحو ٢٧ ألفا من الأمتار ، بين هاتين النقطتين ، وإلى أننا (بالموضع الذي نحدده نحن) لم نزل بعيدين عن خوائب بمفيس (٢) وعن الموضع الذي يقد القديمة للدلتا ، بأكثر من ثمانية عشر ميلا رومانها ؛ ولنضف إلى هذا أن مدينة ، جوكيزورنا Gercesurna الواقعة على حافة الهضبة الليبية ، كانت تحدد النقطة الأولى لتفرع النيل (٤)

 ⁽١) هرودوت ، النارفخ ، الكتاب الثانى ، الفصلين اخامى عشر والرابع مشر ؛ ستراون ، الحفرافيات ،
 الكتاب السابع عشر ، بلون ، التاريخ الطبيعى ، الكتاب اخامس ، الفصل التاسم .

⁽٢) بلين ، التاريخ الطبيعى ، الكتاب الخامس ، الفصل السابع .

⁽٣) أكثر خوالب هذه العاصمة القديمة لمصر استرعاء للاتباء ، توجد بالقرب من مهت وهيئة ، وسفا خابة من أشجار العلى . وقد الجوت هذه الحرب ما مهاد وفصرها أما يقد كان المست سوى أقتاض وقابا ، وفترى فهر المراح في مصر العلى ، معابد وفصرها لم يكد يمسسها ضر ، إذ لايجبة هنا عمود واحد ثائم ، كا أن المساحت والمحافل المعند والمحافل أن المساحت والمحافل المعند والمحافل أن المساحت والمحافل المعند والمحافل أن المساحت والمحافل مع دفات ، وفي الوقت عند معابدة ، ولا تقد تأسست فقيس بعد طهيه ، مع ، ولكنات تعرف للدي تكانت تشغله أو مع ذلك ، ولى الوقت المعند المعند المعند المعابد المحافل المعابد المعابدة ، ولا شيء يعدل غضب الالسان واهتباجه . وفضلا عن ذلك ، فيدو أن المشتمات الأساسية لمفيس كانت من الجرائيت ، كان كام مند معمر السامل ، ولقد نقلت علمه الحامات اللهية ، على التعاقب ، إلى الاشتمات حياك لتجميع المحاسمة الجديدة . أما في مصر السامل ، ولقد نقلت عالما المحل من ذلك ، إذ كامت كل المنتفات حياك تكون من الحجر : الرمل المحوال . الذي كان الأقدمون يونه ، بالماكيد ، كانل مسلاحة في البنايات القهية من عمل المحاسمة على المولد . الذي كان الأقدمون يونه ، بالماكيد ، كانل مسلاحة في البنايات القهية من عمل المحاسمة على أكوب على معر السامل ، وهكذا فإن من أساب دمارها ، في ظاهر الأخور ، أن يون عمرا أطول لقصور عملي من قد كان ، هو خانه ، وأصاحات مالياب مدارها ، أساب دمارها .

⁽٤) هيرودوت ، التاريخ ، الكتاب الثانى ؛ سترابون ، الجغرافيات ، الكتاب السابع عشر .

هليوبوليس التي كانت تقابلها على الشط الآخر (١) ؛ وبمعنى آخر، فإن خرائب هليوبوليس هذه ، توجد تحت خط العرض نفسه الذي تقع عليه ترعة أبو مِنجّة ، ومع ذلك ، فلقد يقال إننا نجد عند المؤلفين العرب ان ترعة ابو منجة قد افتتحت عند بداية القرن السادس الهجري (٢) ، وهكذا فليس بمقدورنا أن ننظر إليها باعتبارها فرعا قديما للنيل دون أن نجازف بارتكاب مغالطة تاريخية لايمكن التسام فيها ؛ وأجيب على هذا الاعتراض بأن الاحتال قليل في أن تكون قد حفرت ترعة جديدة بدلا من تنظيف أو تطهير الفرع البيلوزي القديم ، الذي كان يغمر فيما مضى أراضي ولاية الشرقية ، مادام القوم لم يشرعوا في هذا العمل إلا بناء على التماسات سكان هذه المنطقة ، الذيه. كانوا يقدمون الشكاوى من أن أراضيهم لم تعد تروى ، كما كان الحال فيما مضي ؛ أما عن الاسم الحديث الذي تحمله هذه الترعة ، فإن الملق والعرفان لدى الشعوب ، كثيرا مايؤديان بها لأن تخلع على أعمال عظيمة اسم أولتك الذين لم يفعلوا سوى ترميمها . ويقدم لنا التاريخ على ذلك ألوف الأمثلة ؛ وبالإضافة إلى ذلك . فلعل منبع الترعة قد تغير ببضعة أمتار ، ولعلها اليوم ليست ، على وجه الدقة ، في الموقع نفسه الذي كان النيل فيما مضى يتفرع عنده إلى فرعين ليشكل دلتاه ؟ بل إنني قد أكون مدفوعا إلى أن أعود بهذا الموضع إلى الجنوب بمسافة أكبر ، وليس أن أدفع بها إلى الشمال ، وذلك بالنسبة لما سبق لى أن قلته عن المسافة بين هذا الموضع وبين مدينة ممفيس.

وزيادة على هذا، فإن الترعة، موضوع حديثنا، لا تحمل اسم أبو منجة إلا ابتداء من منبعها وحتى مدينة بلييس، ثم تمر بعد ذلك بخرائب بوياسطة التي تحمل اليوم اسم تل بسطة (^{۳)} تاركة على يمينها مدينة فاقوسا (فاقوس)، تخر من تحت

سترابون ، الجغرافيات ، الكتاب السابع عشر .

⁽۲) المقريزي .

⁽٣) يبغو أن هذه المدينة هي تلك التي دار الحديث بشأبا فى الكتاب القدس باسم قيأو في ــ ياست (سفر حزقيال ، الاصداح الثلاثون ، الآية ١٧) (⁽⁶⁾ ، ذلك أن الترجمة اليونائية للتواره تخلع على هذه المدينة اسم بهياسطة ، كإأن مؤلفين أقباطا يكتبونها Pou-Bast و فلدا التسميات كلها ، علاقة شبه وثيقة باسم تل بمسطة ، -

 ⁽ه) وف النسخة العربية من التوراة نجد هذه الآية تقول: وشبان آوَنَ وفيستَةً يسقطون بالسيف وهما تلهبان إلى السبى ٤ . المترجم .

الأسوار الخربة لقصر الطينة ، ثم تجرى بعد ذلك إلى الشرق ، متجاوزة عن يمينها موقع مدينة بيلوز القديمة (١) ، حتى تنتهي إلى البحر ، غير بعيدة عن هذا الموضع الأحير .

= أي التل الواقع قرب بسطه ، وهو الاسم الذي أطلقه العرب على الخرائب التي نقدم الان وصفا لها . فهذه الخرائب عبارة عن تل صناعي يبلغ عيطه نحو حسمة آلاف متر ، ويتكون في جزء منه من الطوب النبيع ، طول الطوبة الواحدة منه ٣٣ سم بعرض وسمك مقدارهما ٢٢ سم . وعند مركز هذا التل ، تنخفض الأرض كثيرا ، لتشكل مايشبه ميدانا فسيحا توجد وسطه كومة هائلة من الأنقاض الجرانيتية ، نميز فيها قطعا مهشمة من العمد والمسلات والكرانيش تكسوها النقوش الهيروغليفية ، وهي نقوش باذخة ثرية تعد دليلا قاطعا على المجد التليد الذي للمعبد الذي كان موجودا في هذا الموقع ؛ والذي كان مخصصا لعبادة القمر (لونا) تحت اسم بوباستيس Bubastis . وينطبق . الوصف الذي تركه لنا هيرودوت عن مدينة بوباسطة ، بشكل تام ، على كل ماانتهيت من قوله عن تل بسطة حتى أنني لاأستطيع أن أمنع نفسي عن متعة وضع هذه المقارنة تحت عيون قرائي ؛ فيقول هيرودوت : وفي هذه المدينة يبجد معبد لبوباستيس يستحق أن نتوقف عنده ؛ وإذا كان بمقدور المرء أن يرى معابد أكبر منه وأكثر روعة ، إلا أنه لا يوجد معبد أمتع منظرا منه . وبوباستيس (عند المسريين) هي نفسها ديانا عند الاغريق . ويشكل معبدها شبه جزيرة ، ينفذ الناس إليها عن طريق أحد جوانبها ، هو وحده المفتوح ؛ وهناك ترعتان من ترع النيل ، لاتختلطان ببعضهما البعض لط ، تتجهان إلى مدخل المعبد ، ثم نفترقان هناك لتحيطا به ، كل واحدة من جانب ، ويبلغ عرض كل واحدة من هاتين الترعتين بنحو ١٠٠ قدم ، وتظللهما الأشجار ؛ ويصل ارتفاع المدخل إلى ست اورجيات Orgyies ؛ وهو يزدان بأشكال بالغة الجمال تعلو بمقدار ستة أذرع. ويقع هذا المعبد عند مركز المدينة ، ويستطيع من يتجولون بالمدينة أن يروه من كل الجوانب . بكل طوله ، من أعلى إلى أسفل ، فحيث قد ظل هذا المعبد على نفس المستدي أو المنسوب الذي بني عليه منذ البداية ، وحيث ارتفع مستوى أرض المدينة بواسِطة أتربة جلبت من خارجها ، فإن المرء هناك يرى المعبد بكل أجزاته . ويحاط هذا المكان المقدس بجدار أو سور نقش عليه عدد كبير من الأشكال . توجد في فنائه غابة ، بمعنى الكلمة ، مزروعة حوله ، وأشجار هذه الغابة بالغة الارتفاع . ونجد تمثال الإلفة داخل المعبد . وللمكان المقدس ، من كافة الجهات ، منصة يبلغ طولها مقدار عرضها ، أما الشار ع المؤدى إليه فيجتاز الميدان العام ، ماضيا نحو الشرق حتى يفضي إلى معبد عطارد ، وله أربع غلوات طولا على أربع بليثات عرضا ؛ وهو مرصوف ، وتحيط به من الجانبين أشجار بالغة الضخامة (هيرودوت ، التاريخ ، ترجمة لارشيه ، الكتاب الثاني ، الفصل ١٣٨) . وكانت تنقل إلى بوباسطة من كافة أنحاء مصر مومياوات القطط ، وهناك كانت تحفظ تحيطها هالة من الاحترام البالغ .

ولى هذه المدينة كان يقام الاحتفال بالعيد الرئيسى عند المصريين ؛ وكان يتوجه إليها جمهور عريض من الشعب عن طويق استخدام القوارب ، ولم يكن يسمع فوق هذه القوارب ، وكذلك على الشاطرة ، سوى الأناشيد وصيحات الفرح ورنات الصنوج وموسيقى الناى ، ولابد أن حركة الملاحة هذه كانت تقدم للعين منظرا شبيها بما يقدمه خطيج القاهرة فى أيام الأحياد .

⁽١) تقع بيلوز، كما كانت أن تون، متزابون، على مسافة ٢٠ غلوة من البحر، وحون خلع العرب عليها اسم الطيقة فقد احتفظوا لها بمعنى اسمها البونانى القديم: يلموز. وكنت قد اعتقدت، في البداية، عند نشر مشد الملكوة الأواسرة، في عام ١٨٨١، وإنها هي تلك المدينة التي يشير إليها سفر حوقيال باسم سين، والاصحاح الثلاثون، االآية ه١). لكنتي بعد ذلك رأيت الترجمة السبعينية (للتوارة) تجمل من سين هذه مدينة سابيس .

ويتطابق المجرى الذى انتهينا من تحديده ، بشكل تام ، مع مايخبرنا به الأقدمون عن الفرع البيلوزى ، إذ كان هذا الفرع ، تبعا لما يلتكرون ، هو أقصى هذه الفروع من ناحية الشرق (1) وكانت بوباسطة و فاقوسا تفعان على شواطعه (٢) كان ماقلته عن مصبه ومنبعه (أو مصب الترعة ومنبعها) يضيف إلى رأيى بعض الترجيح كذلك فإن النيل ، في فيضاناته العالية ، يتبع للايزال للها المجرى القديم . كا حدث في العام ١٨٥٠ ، عندما كنا في مصر .

* * *

وقد لعبت بيلوز ، على الدوام ، دورا هاما في التاريخ ، كما أن النهاية التراجيدية لرجل عظيم من غراء قيصر » لقى حقنه فيها ضمعية خيانة بشعة ^(م) قد منحتها شهوة مأساوية . وكل ماتبقى منها اليوم هو سور خوب وأ**قلطني** وبقايا منشقات واتساع صمحراوى . فذلك هو كل مايقى من هذه المدينة التى كانت مزدهرة فيما مضى ، و**لعل** السماء قد نقمت عليا فاقتصت حقوق الضيافة المقدسة .

(١) انظر هرودوت ، التاريخ ، الكتاب الثانى ، الفصل السابع عشر ؛ سترابون ، الجغرافيات ، الكتاب السابع عشر ؛ باين ، التاريخ الطبيعى ، الكتاب الخامس ، يطليموس ، الجغرافيا ، الكتاب الرابع ؛ وهذين البيتون من لكان Laucan (الكتاب الثانين) :

Dividni pars maxima Nili In vada decurrit Pelusia septimus amnis,

⁽٧) ليس هناك من يشك فى أن بهاسطة كانت تقع على الفرع البياؤي ، وسندكر ، من بين أدلة المنحرة ، من بين أدلة Bubastique المنحرة ، اسم البياسطي Bubastique الذي كان بعظيموس يطلقه على فراع البيل الذي يفضى إلى الفتحة البيلورة ، ومايقوله هيرووت ، الكتاب الثانى ، الفصل ١٥٨ ، من أن القناة التي كانت تبيط النيل بالبحر الأحمر كانت تبيط فوق (جنوب) بهاسطة بمسافة قصيرة ، وكانت هاده المدينة ، طبقا لبطليموس ، تقع خارج الداتا ؛ فإذا كانت تبيع فوق (جنوب) بهاسطة بهاسطة عميرة ويسمل الفرع البيلوزي . فالسبب في ذلك ، بلا جدال ، مو أن عمير فوق يهاسطة مقداد المدينة ، وهو أمر يسمل تصوره حين تنصور كيف أن ترتم نيفوس كيف أن ترتم المنطقة على النيل ، فوق بهاسطة بقبل (المصدر السابي مقمود حين تنصور كيف أن ترتم نيفوس كيف أن ترتم المنطقة بالمنا المنطقة المنطقة عن هذا البرط في بهاية الدراسة بحيورة المنوبة عن هذا البرط في بهاية الدراسة بيحبورة المنوبة عن هذا البطر في بهاية الدراسة بيحبورة المنولة عن مذا الجلد في عالية المناسلة بيحبورة المنولة عن مذا الجلد في عالية المناسلة بيحبورة المنولة عن مذا الجلد في المناسلة المناس المناسة بيحبورة المنولة عن مذا الجلد في المناسلة بيحبورة المنولة عن مذا الجلد في عند المناسلة المنحرة بيحبورة المنولة عن مذا الجلد في هديد المناسلة المنحرة بيحبورة المنولة عن مذا الجلد في المناسلة المناسلة بيحبورة المنولة عن مذا الجلد في المناسة المناسة عن المناسة المناسة

حول الفرع الكانوبي

إذا واصل امرؤ مسيرته ، ابتداء ، من النقطة التى حددتها باعتبارها منبع الفرع البيلوزى متعقبا مجرى النيل حتى بطن البقوة (١) ؛ وإذا ماهبط فرع رشيد حتى قرية الوهمانية ، ثم واصل سيوه ، على الأقدام ، حتى بحيوة أبى قبر ، فى إثر ترعة كبيرة تسمى توعة المجارين (٢) ، تلك التى نبدأ فى أكتشاف آثارها على مسافة الفرسخ من الرحمانية ، إلى البين من ترعة الاسكندرية ، وإذا ماوصل هذا المو ، فى النباية ، بعد أن يجتاز بحيوة أبى قبر إلى الفتحة المسماة المعدية التى تتصل عن طريقها بحيرة أبى قبر بالبحر المترسط ، غير بعيد من حرائب كانوب القديمة ، وإلى الشرق منها ؛ فإنه يكون قد اجتاز الفرع الكانوبي فى مجمله .

ولقد أدت المائة والخمسون غلوة ، التي كانت تشكل ، طبقا لسترابون ، المسافة من الفنارة حتى طرف الفرع الكانوني ، مقيسة في خط مستقيم ، ببعض الناس أن يظنوا أن اتصال بحيرة إدكو بالبحر هو الفتحة الكانوبية القديمة ؛ ودعما لهذا الرأي يشرون إلى التكوين الحديث لبحرة أبي قرة الذي يهدون أن يعردوا به إلى

سوكذلك الفرع الذي كان يُوسط بمبد ديانا (المصدر السابق، الفصل ۱۲۸) قد استطاعا ، بسبب شدة القرابها من بعضهما البعض . أن يتصلا بعد سلسلة من فيضائات بالفة العلو بشكل شاذ . ويصل طول الجزيرة التي يعلم بعدات عبدا ميرا من الذي والأكوام والأكوام والأنتا عنه المروض منها الجزيرة الذي ياسلها يقلل حجمها ، مع ذلك ، ماثلا السرية والأنتاض ، وحين تسجيد عنها الجزيرة الذي يمكن فرويس الذي يمدتنا عنه هروضوت وأما عن مدينة فالقرسا ، أمم أماكن الإقليم المحكوم المنافز من بواسطة أي أنها كانت تقع بجلاء في أنهاه هذا الشرع من علم مسافة من وماد المنافز من بهاسطة أي المنافز المنافز المنافز المنافز من بهاسطة من عزات وترات وتراكون المنافز المنافز من بهاسطة من عزات وترات وتراكون المنافز المنافز من بهاسطة والمنافز عزات وترات وتراكون المنافز المنافز المنافز من بهاسطة والمنافز المنافز المن

 ⁽١) على هذا النحو تسمى اليوم نقطة انفصال فرعى رشيد ودمياط ، عند قمة الدلتا الجديدة .

⁽٢) انظر، في المفكرة التي كتبها المسير لاتكويه حول الفرع الكانوني وصف ترعة الجاوين التي يصل اتساعها كما يقول نفس اتساع فرع دمياط أو رشيد في حين يصل صقها إلى نحو الحيين، كما أنها الانوال بمحض حوافها شاهولة.

العام ١٧٧٨ أو ١٧٨٠ ، فحيث قد انقطع ، في هذا التاريخ ، سد حجرى كان يحجز مياه البحر ، فقد توغلت مياه البحر ، ولابد ، في الأراضى ، لتشكل بحيوة أبى قير .

ومع ذلك ، أو ليست بحيرة إدكو اقرب في تكوينها من هذا التاريخ ? يقول الجنرال رينييه في مؤلفه الرائع مصر بعد معركة هليوبوليس و ولقد تكونت بحيرة إدكو حديثا أثناء الاغراق الذي تم في العام البتاسع (١٨٠٠ – ١٨٠١) من العهد المسيحي ، حين أمر الجنرال مينو ، بخفام ردون دراسة ، بفتح جسور ترعة ديروط ، فانتشرت المياه الغزيرة فوق أرض خفيضة . ثم شقت لنفسها خلال الكتبان اتصالا مع البحر ، وبعد أن تم الإغراق ، وحين انخفض مستوى المياه العذبة ، لم تعد هذه المياه تنصرف عن طريق الترعة التي صنعتها قريبا من البيت المربع ، توغلت مياه البحر إلى محكونة البحيدة » .

وعلى هذا يكون فم بحيرة إدكو أكثر حداثة من فم بحيرة أنى قير ، حتى لو لم يرجع تاريخ هذه الأخيرة إلا إلى العام ١٧٨٠ ؛ وإن كنا ، من جانبنا ، أبعد من أن يرجع تاريخ هذه الأخيرة إلا إلى العام ١٧٨٠ ؛ وإن كنا ، من جانبنا ، أبعد من الخداثة ، إذ يبرهن السد الحجرى الذى أدى إلى نشأتها ، أن هذا الاتصال بين البحر وبين أراض أكثر انخفاضا عن مستواه كان قائما فيما قبل عصيان ١٧٨٠ . وفى الواقع ، فإننا نقرأ عند بول لوكاس Paul من المدرعة عام ١٧٦٠ . كذلك فقد ورحديث عن البحيرة وعن ممر المعدية عند الإدريسي . وهو مؤلف عربى كان يكتب في القرن الناني عشر من تقويمنا .

كذلك فإن مما يعث على الاعتقاد بأن فتحة أبى قير تتوافق مع الفتحة الكانوبية القديمة ، وليس فتحة بحيرة إدكو ، مايورده المسيو لانكريه عن ترعمة المجازين أو الفرع الكانوبي ، الذي ينتهى ، طبقا لرأيه ، إلى بحيرة أبى قير ، وفي الواقع فإننا نتعرف على آثار السرير القديم للنهر ، في ذلك الجزء من بحيرة أبى قير الذي يتوغل نحو الشرق في الأراضى الواطقة التي تفطيها أشجار الغاب (البوص) ، الممتدة إلى ماوراء ذلك . وهذا التوغل من البحيرة في داخل الأراضى لم يظهر بشكل واضع بالقدر الكافى في الحريطة ، الخييطة ، قريبا من

جزيرة أشير إليها باسم خوائب ، ولا يمكن هذه الخرائب أن تكون ، في الواقع ، سوى أطلال شديا ، تلك المدينة التي كانت تبعد عن القاهرة بمسافة أربع شونات ، تبعا لرأى سترابون ، والتي كانت تقع على الفرع الكانوبي ، قويبا من منبع الترعة التي كانت تفضى إلى الاسكندرية .

ولنضف إلى ذلك أيضا أن خرائب كانوب ، حين توجد على مبعدة نحو ثلاثة أرباع الفرسخ باتجاه قصر أبى قير ، سوف تجعلنا نتبين أن المسافة القائمة بين الفتحة الكانوبية وهذا القصر أكبر مما يقتضى الأمر ، عما لوكنا قد وضعناها قريبا من البيت الموبع الذى يشير إليه الجنرال رينيه ، والسبب في ذلك :

1 - أن أميان مارسلان Ammien Marcelin يضع كانوب على بعد اثنى عشر ميلا من الاسكندرية ، ويضع بلين الفتحة الكانوبية على هذه المسافة نفسها من هذه المدينة ؛ وفي الواقع فإننا نجد مسافة اثنى عشر ميلا تفصل بين كانوب وبين الطرف الشرق وكانوب ، وكذلك مسافة اثنى عشر ميلا أيضا تفصل بين كانوب وبين الطرف الشرق من خرائب الاسكندرية ، خارج السور العربي ، في حين نجد مسافة نحو ستة عشر ميلا ، تقوم بين هذه النقطة ، في شكل خط مستقيم ، وبين فتحة بحية إدكو ، ميلا ، تقوم بين هذه المنطقة بقد أكبر بكثير ، إذا ما اتخذنا من الفنارة نقطة بدء .

٧ - أن سترابون يرى أن الفنار Phare تقع على مسافة ١٥٠ غلوة من الفتحة الكانوبية ، وأن الاسكندرية تقع على مسافة ١٢٠ غلوة من مدينة كانوب وهكذا ، فسواء كنا نقيس المسافة بين الاسكندرية وكانوب بدءا من الفنار ، أو بدءا من الموقع المفترض لمعبد سيرابيس القديم قريبا من حصن كافاريللى ، فلن نجد ، في شكل خط أصنقم ، سوى ١١٠ غلوات ، وستتقلص هذه المسافة إلى ٥٩ غلوة فقط ، إذا ما أخذنا نقطة البدء الطوف الشرق لسور العرب ؟ وهكذا فإن سترابون لم يكن يقيس مسافاته في شكل الخط المستقم ؟ فإذا ماسلمنا بذلك ، وإذا عن قسنا تعرجات الطرق التي تسلكها القوافل النوم ، فسنجد بين أيدينا ميبافة إلى ١٢٠ غلوة التي يذكرها مترابون بديا من الموضع الذي كان يشغله معبد سيوايس القديم في يذكرها مترابون بديا من الموضع الذي كان يشغله معبد سيوايس القديم في

الاسكندرية ، وحتى كانوب ، وكذلك الـ ١٥٠ غلوة التى كانت تفصل بين الفنار وبين فتحة أبى قير . ومن جهة أخرى ، فإننا إذا افترضنا ... وهذا أمر بالغ الاحتال فيما يبدو ... أن الطريق التى كان سترابون يضع عليها مسافتى الـ ١٩٠والـ ١٥٠ غلوة هاتين ، كانت تمر بكانوب . فسنجد لدينا ثلاثين غلوة كمسافة تفصل بين هذه المدينة وبين مصب النهر (١٠) ؛ وهذه في الواقع هي المسافة بين أطلال كانوب ونقطة اتصال بحيرة أبى قير بالبحر ، في حين توجد خمس وسبعون غلوة بين هذه الأطلال نفسها وبين فتحة بحيرة إدكو ، ولقد استخدمتُ الغلوة الأوليية حتى أتحاشي أي اعتراض . بل إن استخدام غلوة أصغر من هذه بكثير ، على غرار الغلوة ذات السبعمائة درجة والتى ينسب إلى سترابون أنه كان يستخدمها ، قد يعطى المزيد من الثقل إلى رأيي .

تتطابق شهادة سترابون إذن ، وبشكل تام ، مع ملاحظاتى ، ومع رواية بلين وإميان مارسلان .

وقد كان يطلق على الفرع الكانوبى اسم الفرع الهيرقلي ؟ ويخبرنا ديودور وبلين ، ونجد ذلك أيضا عند هيرودوت ، السبب من وراء هذه التسمية : فيلكر هذا المؤرخ (هيرودوت) انه كان يوجد على شاطىء البحر ، عند فتحة الفرع الكانوبي لمقبد لمجرد لموقل _ وهو ملاذ لايمكن المساس بحرمته للعبيد الذين كانوا يلوذون به ؟ ويبدو أن يبوتا قد شيدت من حول هذا المعبد ، بيت بعد آخر ، قد أدت إلى نشأة تلك المدينة المسماة هيرقليون والتي رأينا سترابون ، منذ قليل ، يشير إليها ؟ ويلكر بلين أن بعض الأشخاص كذلك ، كانوا يطلقون على الفرع الكانوبي اسم الفرع التقراطي بسبب وقوع مدينة نقراطيس على شواطئه .

وقد كان جزء من المجرى الأدنى الذي ننسبه إلى الفرع الكانوبي يسير في اتجاه

 ⁽١) لعل مدينة هيروقليون التي يضعها سترايون بين هاتين النقطين كانت تقوع على شاطىء البحر، ع على
 بعد ١٨٥٠ متر جنوب ألى قير، ، في موضع نجد فيه الآبار وأكوام الأنقاض ، وشيء من الفتات الجرائيتية .

متواز مع شاطىء البحر ؛ ولايوجد في ذلك أى تمارض مع الحالة الفيزيقية للأماكن . ولافيما لاتزال مصر تقدمه (من ظواهر طبيعية) في مواضع أخرى : أو لسنانري فرع دمياط يوازي ، في جزء طويل منه ، شطعان بميرة المنزلة ، ويقترب منها بأكثر مما يقترب بالفرع الكانوبي من البحر المتوسط ؟ وأحيرا ، أفلا يجرى النيل . بدعا من كفر أبي يوسف حتى البوغاز . فيما تحت (شمال) المعزبة ، بين البحر ويحيرة المعدية ، فوق أرض تبدو غير قادرة على تشكيل أي عائق يحول بينه وبين أن يصب في البحر ، أو في البحرة ، أو في

* * *

عن الفرع البولبيتيني

حبسها يذكر هيرودوت ، فإن يد الإنسان هي التي حفرت الفرع البولييتيني ، ويُعدُّه سترابون بعد الفرع الكانوبي ، مع الاتجاه شرقًا ؛ وهو يتفق في ذلك مع ديودور ، وكذلك مع بطليموس ، الذي يشير إلى هذا الفرع تحت اسم نهر طالى ، مع احتفاظه لفتحته باسم الفتحة البولبيتينية ، ونعثر ، نحن ، على هذا الفرع القديم في المجرى الحالي لنهر النيل بدءا من الرحمانية حتى بوغاز رشيد (١) : وبعد أن كان هذا الفرع فيما مضى ينبع عن الفرع الكانوبي ، كما كان أقل أهمية منه ، طبقا لشهادة كل المؤرخين ، فقد أخذ يكبر تدريجيا ، وبشكل غير محسوس ، على حساب هذا الفرع (الكانوبي) ، وانتهى به الأمر أن ادى إلى احتفائه كلية ، إذ أن المسافة من الرحمانية إلى فتحة رشيد (٢) ، أقل من تلك التي تفصل بين الرحمانية والبحر بالقرب من أبي قير ؟ وحيث أن سرير الفرع البولبيتيني ، أقل تعرجا عما كان عليه الجزء الأدنى من الفرع الكانوبي ، فلابد أن مياه النيل كانت تميل أكثر إلى سلوك الجرى الذي لها الآن . ولهذا ، فلسوف يكون كافيا ، بالقرب من نقطة انفصال الفرعين ، أن تتكون بعض التراكات الرسوبية في فرع كانوب ، أو أن يحفر النيل الفرع البولبيتيني بدرجة أكبر (أى يعمق فيه مجراه) لكي تحسم المياه طريقها ، وأن تتخذ طريقها إلى البحر باستخدام الفرع الاكثر انحدارا (أي الأشد عمقا) ؛ وقد تم هذا بقدر هاثا . من اليسم حتى أن الأرض الرسوبية التي كانت تجتازها لم تستطع أن تشكل سوى عائق واهن ، لم يبد مقاومة تذكر ضد توسيعه لمجراه .

(۱) لابد أن مدينة بوليهين كانت تقع إلى جنوب رشيد بقلبل ، بالقرب من برج أبي منصور ؛ فقد

وجعلت هناك ، مدغونة تحت الأرض ، حمد هائلة وانقاض أخرى تنتمي إلى العصور القديمة . (٣) توظف فتحة رشيد في البحر ، بالضرورة ، مئذ الزمن الذي يشغلنا الآن ، ولايد أن البحر ، حكس ذلك ، قد اتجه إلى ناحية الفتحة الكانويية القديمة ، وهكذا فلابد أن القرق في المسافة بين الرحافية وهاتين القعلتين قد كان – قيما مضي – أكبر مما هو حلية ألبوح .

عن الفرع السبنيتي

يبدو أن منبع الفرع السبنيتي ، طبقا لنص من هيرودوت (١) ، كان في عصره على نفس المستوى من الارتفاع الذي كان للفرعين البيلوزي والكانوبي ، صحيح أن انقسام النهر إلى فروع ثلاثة ، وعند نقطة بعينها على وجه التحديد ، أمر ضئيل الاحتمال ، وأن سترابون يقرر بشكل واضح أن الفرع الثالث للنيل (٢) يبدأ تحت رخمال) الفرعين الآخرين بقليل ، وأن بطليموس ، في النهاية ، يتفق في ذلك مع سترابون ؟ ومع ذلك فإن من المستطاع ، من ناحية أخرى ، أن تكون بعض الترسيبات الطينية قد غيرت من شكل القمة العليا للدلنا ، في ذلك المدى من الوقت الذي انقضى بين رحلات كل من هيرودوت وسترابون (٢) ، وتوجد اليوم بين القمتين ، القمتين ، على الخرى الحالى للنيل ، على العديمة والجديدة ، للدلتا جزر عدة ، تسمح باقتسامها المجرى الحالى للنيل ، على غوما ، إلى فرعين ، بتقبل رأى هيرودوت

وقد كان الفرع السبنيتي ، يجرى إلى الشمال ، جائسا خلال الدلنا ، ولابد أنه كان يمر بمدينة سبنيتوس (سمنود) مادام ـــ هو ـــ قد اتخذ اسمها ، وكان يصب في البحر شمال مدينة بوطو Buto بقليل ، تلك التي كانت توجد قريبا منها بحيرة واسعة (³⁾.

وطبقا لكل ذلك . فلابد أن الفرع السبنتى الذى يشير إليه هيرودوت ، يتكون من ذلك الجزء من مجرى النيل المحصور بين منبع ترعة أبو مِنَجَّه و بطن البقرة ؟ ومن فرع دمياط الحالى بدءا من بطن البقرة حتى شمال مدينة سمنود وهى سبنيتوس القديمة (*) ؛ ومن ترعة التبائية ، بدءا من منبعها بالقرب من بهيت (⁽⁷⁾ إلى مصبها

⁽١) التاريخ ، الكتاب الثاني ، الفصل السابع عشر .

 ⁽٢) أقصد بالفرع الثالث للنيل هنا الثالث ونحن نتجه من الجنوب إلى الشمال.

 ⁽٣) وضع سترابون مؤلفاته بعد نحو أربعمائة وخمسين عاما بعد هيرودوت .

⁽٤) هيروروت ، التاريخ ، الكتاب الثاني ، الفصلين ١٥٥ - ١٥٦ .

⁽٥) احتفظت هذه المدينة ، كا ترى ، في التسمية المربية التي أطلقت عليها ، بآثار من اسمها القدم وهي اليوم واحدة من أهم كبيهات المدن في الدلتا ؛ أما خرائب المدينة القديمة فتشتمل على انقاض وبقايا جرائيتية تغطيها التقوش الهيروغليفية .

 ⁽٦) تتفرع ترعة التبانية عن النيل عن طريق فتحتين ، توجد إحداهما بالقرب من التبانية ، وتوجد الثانية =

فى البحر ، بعد أن تجناز الجزء الشرق من يحيرة البراس ، ولعل هذه البحيرة كانت تتوخل فى هذه الناحية لمدى أقل ، قبل أن يؤدى ضعف الفرع السبنيتي إلى اندفاع مياه البحر إلى داخل الأراضى الواطقة . أما عن انطباقه أو اندماجه ببحيرة بوطو فأمر يقره كل الدارسين ؛ ولن آخذ على عاتقى قط أن أقيم الدليل عليه ، واكتفى بأن أضيف بأننا نجد على شواطىء هذه البحيرة ، عند الجزء الأدنى من ترعة التبانية حرائب هى أطلال مدينة بوطو ، طبقا للموضع الذي ينسبه هيرودوت إلى هذه المدينة .

ولقد استرشدنا في رسمنا لمجرى الفرع السبنيتي الذي يشير هيرودوت إليه ، على النحو الذي فصلناه الآن ، بما يخبرنا به هذا المؤرخ عن الفرعين السايسي ، والمنديسي ، ذلك أنه يقول إن هذين الفرعين كانا يتفرعان عن السبنيتي ، كما أن أي افتراض آخر لمجرى هذا الفرع . عن ذلك الذي نقدمه ، لن يفي قط بهذه الشروط (أو التحديدات) .

* * *

⁼ على بعد نصف القرمية إلى شرق الجنوب الشرق من بهيت . وإذا كنت قد آثرت الفتحة الأحيوة ، في الوصف الذي أعوا المناب الذي أعوا الفرب الذي أعوا الفرب الذي أعوا الفرب الذي أعوا الفرب مباشرة ، والأعلى على المناب الأعلى لمن عد المباشرة ، والأعداد ووقعد المناب عالمناب المناب والمشارين من دراسات المعمور القديمة (وصف معمر) ، دراسة السيدين حواوا ، ودى يوا كيا أوله.

عن الفرع التانيسي أو السايتي (السايسي)

إذن فقد كان الفرع السبيتي هو الذي أدى إلى نشأة الفرع الساسي Saitque (أو السايتي نسبة إلى سايس Sais أو سايت Saitque (أو السايتي نسبة إلى سايس Sais أو سايت Saitque (أو السايتي نسبة إلى سايس Sais أو سايت المقول ، كا فهم ذلك خطأ مدينة صايس المسيو لارشيه (¹⁷ الذي شاء ، بالتالى ، أن يجد فرع سايس مارا بالقرب من مدينة صايس ويصب في البحر ب فيما بين الفتحتين السبنيتية والبولبيتينية ؟ فهو الشروط ، كا لا توجد أية فتحة أو مصب فيما بين فتحتي رشيد والبرلس . ولعل نصا الشروط ، كا لا توجد أية فتحة أو مصب فيما بين فتحتي رشيد والبرلس . ولعل نصا اللذي يضيف فيه هذا الجغراف ، بعد أن يتحدث عن الفرع التانيسي ، وهو النص يعلقون على هذا التشابه النعمي أن البعض أن غيد السبب المحتمل في وجود هاتين التسميتين في هذا التشابه النعمي الذي لابد أن يكون ، في اذن الأجنبي ، لاسمي صايس و تانيس في اللغة المصرية القديمة (⁷⁷⁾ ما مدمنا نرى مدينة تانيس تتسمي باسم تزوان ماكورة ، ولقد أطلق العرب اسم صان المس مين sin أو بسي ساعم والم صا على أطلال سايس .

و إننى لواثق أن المسيو لارشيه يظن أن العبريين قد أرادوا باسم تزوان أن يشبروا لل سايس وليس إلى ثانيس ، تلك التي كانت على الدوام ، في رأيه ، مدينة ضغيلة لا شأن لها ، ولحد لايمكن أن تغدو معه مقرا لواحد من فراعنة مصر ــ ولدى ، فيما أعتقد ، ضد هذا الأمر ، وقائم عديدة ــ قاطعة وواضحة للغاية :

١ - أن السبعين (أصحاب الترجمة السبعينية وهي النص اليوناني للتوراة)

⁽١) ترجمة هيرودوت ، المجلد الثاني ، الحاشية رقم ٥٥ .

 ⁽٢) سايس وثانيس هما اممان أطلقهما على هاتين للدينتين الإغريق، وهم الذين يمرفون الأسماء الأجنبية، ا أكثر تما يفعل أي ضعب آخر.

الذين كانوا ، بالضرورة ، يعرفون تمام المعرفة جغرافية مصر ، والذين ظلت رواية الأحداث القديمة للتاريخ العبرى معروفة منهم ومحفوظة على وجه اليقين ، قد ترجموا اسم تزوان بكلمة تانيس .

٧ - أن المؤلفين الأقباط كانوا يطلقون على سايس اسم صاى ، وعلى تانيس اسم حاى ، وعلى تانيس اسم حجان أو ديجانى ؛ ولسوف نخطى ، كا يلاحظ بحق المسيو إتبان كاتريم (١٠) ، إذا اعتقدنا أن ديجان ليست سوى تحريف للكلمة الإغريقية تانيس ، ؛ فمن المرجح أن تكون ديجان أصلا للكلمة العبرية (تروان) ، وهى تشير فى اللغة المصرية إلى الأرض الواطقة ؛ ويتفق هذا الاسم تمام الاتفاق مع (حالة) مدنية تانيس ، الواقعة فى تلك المقاطعة التى أطلق عليها العرب اسم أسفل الأرض أى الجزء الواطىء من الأرض .

٣ - حين هرب العبريون من مصر ، كانوا يسكنون أرض جاسان ، عند طرف الوادى المسمى اليوم بوادى السبعة بيار (السبعة آبار) ، على نحو ماأطننى قد اقمت عليه الدليل في دراساق (^(۲) ؛ وكانت الجولات المتكررة التى قام بها موسى مع شعبه إلى بلاحل فرعون . ثم زحف هذا الحاكم للحاق بالعبرين الفارين ــ كان كل ذلك يعلن بشكل كاف أنهم كانوا يسكنون في ذلك الوقت مدينة بالمغة القرب من الوادى (وادى السبعة بيار) ؛ وليس هذا مطلقا هو حال سايس .

\$ - تشهد خزائب صان بعظمة تانيس وبالروعة التي كانت لها قديما ؟ ويلكر الجنزال أندريوسي ، الذي جاس خلال هذه المناطق كمراقب يقظ مستنير ، أنه و يبدو أنه كانت هناك مدينة شاسعة ، يرى المرء بداخلها نوعا من الفورم أو المبدان العام ، له شكل مستطيل ، وله مدخل كبير من ناحية ترى بحر مههس ومنافذ مؤدية إلى الأجزاء الجانبية ؟ ويوجد المحور الكبير لهذا الفورم في الأتجاه من الشرق إلى الغرب .

⁽١) Memoires sur l'Egypte , tom I ,pag.290 (٢) ملكرة حول إقامة العبوانيين في مصر ، وحول هرويهم إلى الصموراء ر وهي الدواسة الأعبوية من المجلد (٢) الملكرة عول الدواسة الأعبوية من المجلد العالمي ، مكتبة الحالمة العالمية ، مكتبة الحالمة على ١٩٨٠ (المترجم) .

ويلاحظ فوق هذا المحور الكثير من المباني الخربة والمسلات المقلوبة والمهشمة ، (١) .

 مقرر سترابون أن تانيسى مدينة كيية ، وإذا كان يوسيفوس (٢) يذكر أن تيتوس قد أبرر فى مدينة تانيس الصغية ، فإن هذا دليل فقط على أن هذه المدينة كانت ، فى هذا الوقت ، قد نزلت عن مكانتها القديمة .

وأخيرا فإن المسيو الرشيه يخطىء مرة أخرى عندما يخلط بين تانيس
 Tanis ومدينة تنيسوس Thennisus التي كانت واقعة وسط البحيرة (٣).

وهكذا لم يكن هيرودوت هو الوحيد ، كما رأينا من نص سترابون الذى أشر نا إليه من قبل ، الذى اطلق اسم الفرع السايسي (أو السايتي) Sattique على فرع النيل الذى كان يمر بتانيس ؛ وهناك نص من فلافيوس جوزيف يذكر فيه هذا المؤرخ لما نيتون (¹²⁾ انه كان يشار في اللغة اليونانية القديمة تحت اسم سايت Saite إلى كل الجزء الشرق من مصر السفلي (⁹⁾ .

⁽١) دراسة عن بحيرة المنزلة ، الدولة الحديثة ، المجلد الأول ، ص ٢٧٦ (وهي الدراسه التالية ف هذا المجلد) .

⁽٢) حرب اليهود ضد الامبراطورية الرومانية ، الكتاب الرابع ، الفصل ٤٢ .

 ⁽٣) يطلق العرب على خرائب تنينوس اسم تتيس .

⁽٤) Reponse à Appion ، ردّ على أبيون ، الكتاب الأول ، الفصل الخامس .

Eujon el és requi ri Laire rinealormens, requient quis coje ciannais nu Busarian menguu , readoquime di ciri ris depaine Searjane "Acques, ravires innei en, qui ris, coi rigat depaine Searjane "Acques, ravires innei en, qui rista depaine innei en circulate, airi qui midido ciannio est cura qui riundene populates delpin code quanno.

Inveniens auten in profectura' Saite civitatem opportunissimam, positam ad orientem Bubastis funnisis, qua appellubatur à quadam antiqua theologia Avaris, hancfubricatus est et muris maximis communivis, collocans ibi multitudinem armatorum usque ad ducenta quadragina milla vironum aam custodientium.

وبهذا يكون الدليل قد قام ، في رأيي ، على أن الفرع السايسي أو السايتي الذي يشير إليه هيرودوت ، هو الفرع التانيسي الذي يرد ذكره عند كافة كتاب المصور القديمة ؛ وحيث كان هذا الفرغ يأتى ، طبقا لرواياتهم . بعد الفرع البيلوزي . بدءا من الشرق إلى الغرب ، والذي يجعله هيوردرت متفرعا من الفرع السبنيتي . فإننا نعتر عليه اليوم في ترعة بحر موهس (١) ، تلك التي تنبع على مسافة ثلاثة أرباع الفرسخ شمال خرائب أتربيس (تل اتربب) (١) على الشط الأيمن من فرع دمياط (١) ؛ وعند مرتفعات بوباسطة (تل بسطة) تنقسم هذه الترعة إلى أذرع عديدة ، وأقصى هذه الأخرع ناحية الغرب هو الذي ينتمي إلى الفرع التانيسي ، ثم يم بعد ذلك بقرية القنايات وهي قرية واسعة تقع على شطها الأيمن ، ويطلق بعض أبناء هذه المنطقة اسمها على الترعة ؛ وتمضى هذه الترعة تاركة إلى يمينها قرى فاسوكة ، بيشه ، منزل حيان ، هو ربيط ، كفر عبد الله ، كفر جنات ، كفر الجراد ، عتريف ، كفر زنين ، صان ، ومتجاوزة عن يسارها قرى تل حمام ، مباشر ، كفور نجم ، كفر شبيت ، عبد الله ، اللبايدة ، لتصب مياهها بعد ذلك في بحيرة المنزلة شمال أطلال فتحة أم فارج .

 ⁽١) قد يكون بمقدورنا أن نمود إلى الجنوب قليلا بأصل أو منيع الفرع التايسي، حتى التقطة التي كانت تتفرع عندها ترعة فلفل القديمة عن النيل وتتحد هذه الترعة بترعة بحر مهمس، على مسافة نحو ثلاثة آلاف متر ، إلى الشرق من قهة أتهه.

⁽۲) توجد بالقرب من عرائب هذه المدينة قرية صغيرة لائوال تحفظ باسم هذه المدينة ، وقد فاتت هذه الحاصية عن بعض الجنوافيون المدين والمستون بوباسطة فى هذا الموضع ، وفضلا عن ذلك ، فجدير بالمحقظة ، طبقا لرأى بطليموس ، أن أتربيس كانت تقع فى داخل الدلتا فى حين توجد بوباسطة عند الشرق من الشرح الشرق الأقصى للنبل ، وهو ما يتفق تمام الاتفاق مع الموقع الذى نعطيه لهاتين المدينين ، وكذلك مع المجرى الذى نسبه إلى فروع النبل المختلفة .

 ⁽٣) لاينيفي أن يفوتنا أن الجزء الأعل من فرع دمياط حتى معنود ينتمي إلى الفرع السبيتي ، كما يتعدده هرودوت .

ولترعة بحر مويس كل الملاعج التى تميز فرعا طبيعيا من فروع النيل (11) ، فهى صالحة للملاحة ثمانية أشهر فى العام بالنسبة لأكبر الماشات (ماشة) (⁷⁷⁾ ، وهى تروى أراضى جزء من ولاية الشرقية ، وتتجمع تفرعاتها الكثيرة فى أماكن عدة بأذرع الفرع البيلوزى ـــ وأذكر من هذه ، من بين تفرعات أخرى ، الترعة من بهى شبلدجة إلى بوباسطة ، وتلك التى تبدأ من شبراوين إلى هوربيط (⁷⁷⁾

⁽١) انظر في العشرية المصرية Dècade Egyptienne دراسة المسيو مالو Malu حول الفرع

رد) نوع من القوارب تبلغ حمولتها نحو ستين طنه $^{(*)}$ (a والعلنة مقياس دولى لسمة السفن يساوى $^{(*)}$ وهي تسير بالشراع والمجداف معا . $^{(*)}$ 7 / 10 هـ وهـي تسير بالشراع والمجداف معا .

⁽٣) قرية هوربيط ، التي يذكرنا اسمها باسم مدينة فارهايوس التي سميت بعد ذلك في _ أربيط Phi المجاهدة موضعها هذا واحدة - Arbait من مدن مصر القديمة ، وقد عنوا هناك على أثقاض تمثال ضخم ، وعلى قطع بحدوعة من الأحدة ، وفعات الجرائيت العموانى التي يمتدى إلى منشئات قديمة .

الفرع المنديسي

بعد الفرع السايسي (أو السايتي ، أو التانيسي) الذي انتهينا من تحديده لتونا ، يؤدى الفرع السبنيتي كذلك إلى نشأة الفرع المنديسي ، طبقا لرأى هيرودوت (١) ، وهو الفرع الذي يضع سترابون مصبه إلى الغرب مباشرة من مصب الفرع التانيسي ، ولهذا السبب فإننا على يقين ان الفرع المنديسي لابد أن يكون _ هو ـــ ذلك الجزء من فرع دمياط ،المحصور بين منبع ترعة التبانية والمنصورة ، ومن ترعة أشمون ، التي تبدأ عند المنصورة وتصب في البحر عن طريق فتحه فم الديبة بعد أن تجتاز بحيرة المنزلة ، وهي الترعة التي يرد ذكرها عند كتاب عرب كثيرين ، لاسيما الأدريسي ، باعتبارها ذراعا طبيعيا للنيل ، بحيث لايكون فرع دمياط ، في رأيهم ، سوى تفرع عن هذه الذراع .

ويبدو أن مدينة أشمون تشغل ، على نحو التقريب ، موقع مدينة هنديس القديمة ؛ وهذا هو رأى دانفل وكذلك رأى المسيو لارشيه Larchet المترجم المتبحر لهيرودوت؛ وفي الواقع فإننا نعثر على بعد ثلاثة أرباع الفرسخ إلى جنوب الجنوب الغربي من هذه القرية على اكوام هائلة من الأنقاض . ويخلط اولئك الذين يضعون منديس على بعد ثلاثة أميال إلى الجنوب الشرق من مدينة المنصورة ، بالقرب من تميّ الأمديد حيث توجد في الواقع خرائب مصرية تنبيع عن مدينة كبيرة _ يخلطون _ هؤلاء _ ف رأيي ، بين تمويس و منديس ، وهو الأمر الذي ينتج ، بلا جدال ، من أن إقليمي ثمويس ومنديس ، اللذين اتحدا في عصر بطليموس ، كانت لهما ، في ذلك الوقت عاصمة مشتركة هي مدينة تمويس.

(١) التاريخ، الكتاب الثاني، الفصل السابع عشر

عن الفرع البوقوليسي أو الفاتيميتي

لایمکن أن يغدو الفرع البوقوليسي كما يحدده هيرودوت ، وهو الفرع الوحيد من فروع النيل ، الذي بقى علينا أن نتناوله ، شيئا آخر سوى ذلك الجزء من فرع دمياط الذي لم نضمّنه قط في توزيع الأذرع القديمة للنيل ، أى أنه _ هو _ الجزء الواقع بين منبع ترعة أشمون وبوغاز دمياط . وقد رأينا منذ قليل أن بعض الجغرافيين العرب ظلوا ينظرون إليه _ حتى القرن الثاني عشر _ باعتباره شيئا من عمل الانسان ، وهو الأمر الذي يتفق مع رواية هيرودوت .

فالفتحة التى يصب عن طريقها هذا الفرع مياهه فى البحر تسمى الفتحة البوقوليسية أو الفاتيميتية . ويبدو لى أن الاشتقاق اللغوى الذى يمنحه المسيو كاتر يمير عن هذه الكلمة الأحيرة من أوفق الاشتقاقات ، إذ يجعلها مشتقة عن الكلمة القبطية مستسه أو المستسه اللين يترجمهما إلى نهو الوسكط ، وهذا دليل جديد يقف إلى جوار ماقلته عن الفرع السايتى أو السايسى ، فلو أننى قد تبنيت ظن المسيو لارشبه لما عاد الفرع الفاتيميتى بعد به و الفرع الأوسط ، أى الفرع الرابع من بين فروع النيل السبعة وإنما سيكون الثالث ، إذا مابدأنا العد من ناحية الشرق .

ولم يرد قط ذكر للفتحة الفاتيميتية عند هيرودوت ، وإنما قد ورد ذلك بوضوح عند كل من سترابون وبلين وديودور وبطليموس ؛ وحيث أن هؤلاء لا يتحدثون قط عن فتحة بوقوليسية . وحيث أنهم يتفقون مع هيرودوت بخصوص الفتحات أو المصبات الست الأحريات ، فلابد أن يكون هناك بالضرورة تطابق بين الاحمين : البوقوليسي والفاتيميتي ؛ وفضلا عن ذلك فإن الترتيب الذي ينسبه الأقدمون إلى الفرع الفاتيميتي يجعل منه متطابقا مع بوغاز دمياط .

وفى الحقيقة فإن هليودور Heliodori يرنم البوقوليس Bucolies فريبا من المصب الهيوقل أو الفتحة الهيوقلية ؛ وقد يكون لنا طبقا لذلك أن نبحث فى المنطقة المجاورة لهذا الفرع عن ذلك الفرع الذى كانوا يشيرون إليه ، فى عصر هيرودوت ، باسم الفرع البوقوليسيى ؛ ومع ذلك ، فبخلاف أنه لاينبغي علينا أن نعتمد على

تفاصيل جغرافية بالغة الدقة (أى أن نسلم بها على أنها كذلك) في مؤلف شبيه برواية هليودور ، فإن اسم بوقوليس الذى كان يطلق على الأراضي الواطنة أو أراضي المستقعات في شمال الدلتا ، بسبب القطعان التي كانت تربى هناك ، يمكنه أن ينطبرة على أكثر من موقع فوق هذا الساحل .

* * *

الفرق بين الفرع البوقوليسي والفرع الفاتيميتي

ومن أجل هذا فلبسنا نظن أن الفرعين اللذين يجعلهما كل من هيرودوت وسترابون يفضيان إلى هذه الفتحة هما فرع واحد ؛ وقد أورينا ماهو الفرع البوقوليسي كا يحدده هيرودوت ، فبعد أن حفرته يد الانسان ، طبقا لرأى هذا المؤرخ ، فإنه قد أخذ يتسع للأمباب نفسها بلا ربب التى حددناها عند حديثنا عن الظروف المماثلة البي مر بها الفرع البولييتيني، وانتهى به الأمر ، في مدى أربعة إلى خمسة قرون بأن يتغلب ، اتساعا وعمقا ، على الفروع الجانبية ، ولهذا السبب فإن سترابون لم يستطع أن بنظر إليه باعتباره تفرعا عن الفرع المنديسي ، وشكّل هو ، أى سترابون الفرع الفاتيسيتي كما يدخل اليوم في تكوين فرع دمياط بأكمله ، أى من الجزء الأعلى من الفرع البوقوليسي شم من هذا الفرع السبنيتي كما وصفه هيرودوت ، حتى منبع الفرع البوقوليسي شم من هذا الفرع كله حتى البحر .

الفرق بين الفرع السبنيتي كما حدده هيرودوت والفرع نفسه كما يصفه سترابون

ومع ذلك فحيث يقتضى الأمر أن نعار على فرع سبنيتى ، فقد إصطنعه سترابون من واحدة من الترع الكبيرة التى رآها هيرودوت ، بلا ربب ، رأى العين ، عندما كان يحدثنا عن جزيرة بروزوبيتس prosopotis وهذه الترعة هى ترعة مليج التى تتفرع عن فرع دمياط قريبا من قرية القرينين (١) ، والتى تحقق فيها كافة الشروط المطلوبة كى تعدو حـ هى حـ الفرع السبنيتى المنشود ، من حيث أنها تمتلء بالمياه الجارية طيلة العام ، كما لو كانت واحدا من الفروع الطبيعية لنهر النيل ، ومن حيث أنها تتصل بترعة التبانية أسفل سمنود ، وهكذا نراها تمر قريبا من سبنيتوس (سمنود) وتصب مياهها في البحر أسفل بوطو ، عن طريق الفتحة السبنيتية .

إذن فقد أمكن أن يقول سترابون عن الفرع الفاتيميتي ماكان يقوله هيرودوت بخصوص الفرع السبنيتي ، من أنه الفرع الثالث في الترتيب من ناحية الحجم ، ومن أنه ينبع قريبا من قمة الدلتا ، دون أن يحوا ، ذلك عن أن يتفق الرجلان ، من أجل ذلك ، في نقاط أخرى خاصة بالفرع السبنيتي (٢) .

لكن هذا التفسير بالغ البساطة قد فات رجلا مثل دانفيل الذي يجعل الفرع

ه انظر : رحلة إلى أعماق الدلتا ، للمؤلف نفسه مع زميله جولوا ، وهي إحدى دراسات هذا المجلد (المترجم)

 ⁽١) تقع هذه القربة على مسافة ٢ ميوامتر (٢٠ ك . م) إلى الشمال بقليل من نقطة انقسام النيل إلى
 فرعى دمياط ورشيد ، وتمنح اسمها للجزء الجنوبى من ترعة مليج حتى شيين الكوم .

⁽۲) أما بطليموس قفد حاذى رأى هوردوت حول أصل أو منع الفرع السينيى ، ويطلق عله ... هو ... الفرع السينيى ، ويطلق عله ... هو ... الفرع الترمية ، ويجله متفرعا عن أجالوس دايون عند قبد الدلتالكري، وهمكذا يقدو منهه هو ذلك الذي نسباه غيل إلى المرح المناسخ على الفرع السينيى على المرح الأطلق عن المرح والفرع كله كل عكم المناسخين ، ومن ترعي ملية والفرع كله كل عكم يعتم المناسخين ، ومن ترمي من المطلع ترجة أحماها الموصوبية Busiptque تفضى حسب تصوره إلى الفرع السينيي أو الناس يكتبي على المناسخين من أن يحد الشرع السينيي أو النبر الترموق بحرى الكرم على المناسخ من المناسخين أو النبر الترموق بحرى الكرم المناسخين أن النبر الترموق بحرى ذلك اللك انتها من عمل فرق (حدوب) مدينة سينيوس (معدد) .

السبنيتى ، فى عاولة منه للتوفيق بين هيرودوت وسترابون ، فمضينا إلى بوغاز دمياط بمهر ، ناسيا أن هيرودوت (١) يقرر أن المرء يلقى مدينة بوطو عند صعوده (اتجاهه نمو الجنوب) الفتحة السبنيتية عن طريق البحر ، وأنه توجد بالقرب من هذه المدينة توجد بحيرة عميقة مترامية الأطراف – وهذه الأمور كلها تحتنا بقوة على التعرف على الفتحة السبنيتية فى ذلك الاتصال القائم بين بحيرة البولس والبحر

وأخيرا . فلو أننا أعطينا مع بعض جغرافيين محدثين ، للفرع السبنيتي كما يحدده هيرودوت ، المجرى انتهينا من نسبته إلى الفرع نفسه كما يحدده سترابون ، لتتج عن ذلك ألا يكون الفرع المنديسي متفرعا – بعد – عن الفرع السبنيتي ، وهو الأمر الذي يتعارض بشكل مطلق مع رواية هيرودوت (٢) .

تلكم كانت فروع النيل التى ورد ذكرها عند هيرودوت وسترابون ؛ ويرى المرء أن التعارضات التى قد يظنن أحد أنه يلاحظها فى رواياتهما ، لم تكن سوى تعارضات ظاهرية يؤدى إلى ذهابها بددا أى فحص أو تمحيص متعمقين للنصوص .

* * *

⁽١) التاريخ الكتاب الثاني ، الفصلين ١٥٥ ، ١٥٦ .

 ⁽۲) المرجع السابق ، الفصل السابع عشر .

(۱۳) لانکریه

مفكرة حول الفرع الكانوبي

تلبت هذه الدراسة في المعهد العلمي بالقاهرة ، في الحادي والعشرين من فريهير من العام الثامن (١٣ ديسمبر ١٧٧٩) .

مند قام الجنرال أندريوسى باستطلاعه للجزء الشرق من مصر السفلى ، وكل فروح النيل القديمة فقد باتت معروفة لنا فيما عدا الفرع الكانونى ؛ ومع ذلك فإن هذا الفرع قائم موجود ، ووجوده محدد واضح المعالم ، نجد أثره في مجرى يزيد طوله على فراسخ ستة . لكنه _ أى المجرى _ محروم من المياه طيلة اشهر العام على وجه التقهب ؛ وحيث لم تسنح لى الظروف أن اجتازه بكل طوله ، فلست بمستطيع أن أحدد ، بشكل واضح ، سوى واحدة من نقاطه ؛ أما النقاط الأعربات ، فسأقدم بخصوصها ماجمته عنها من معلومات .

يعد نظام الرى فى سهل دمبور هو نفسه فى بقية سهول مصر السفلى ؟ فعندما يصل القيض الأكبر للنيل أقصى مداه ، تُحجز المياه بواسطة جسور تقام على الأراضى بالغة الارتفاع ، بأكبر ثما تكون عادة شطانان النهر ، وحين تحصل هذه الأراضى على كفايتها من مياه الرى ، تقطع هذه الجسور لتنصرف المياه إلى الأراضى ذات المنسوب الأدنى ؟ وتتكرر هذه العملية عدة مرات متعاقبة ، حسيا يقتضى الأمر ، كأن تكون كمية المياه أقل مما كان ينبغى ، أو أن تكون الأرض بالغة الأنحدار .

ويشكل الجزء من سهل دمنهور ، الممتد بطول ترعة الاسكندية ، بدءا من قرية مسهور حتى الرحمانية ، مايشبه حوضا قد تمكث فيه مياه الفيضان لوقت أطول عما تتطلبه عملية البلدا ، لو أن الفلاحين لم يبادروا بفتح جسرى الترعة لتحقيق تصريف أسرع للمياه ، إلى الأراضى الواقعة عن يمينها ، وتنصرف هذه المياه عن طريق حفرات صغيرة إلى الفرع الكانوني ، ليقوم هذا الفرع بتصريفها إلى بحيرة أبى قير ؛ وأكثر هذه القطوع جدارة بالانجام ، والتي تتم هكذا كل عام في جسرى ترعة الاسكندية ، الجسر المسمى أبو جاموس الواقع بالقرب من قرية كفر محلة داود على مسافة فرسخ من الرحمانية ، ويشكل هذا القطع . على نحو ما ، مدخل الفرع الكانوني ، وهناك فقط نبدأ في العثور على هذا الفرع ، وعند هذا الموضع كذلك قمت باستطلاعه ، وتقدمت لنحو نصف ربع الفرسخ داخل هذا السرير القديم للنبر ، وهو يماثل ، من ناحية اتساعه ، فوعى دمياط أو رشيد ، أما عمقه فيبلغ نحو المترين ، كا أنه لايزال يتعفظ لنفسه حتى الآن بشطعان شاقولية .

وقد علمت عن طريق معلومات ، حصلت عليها ... هي نفسها ، أكثر من مرة ، أن هذا الذراع القديم للنيل المعروف اليوم باسم المجاوين ، كان يُر جنوب قية فيشه ، وموقعها معروف جيدا ، وأنه بعد ذلك ، وبعد أن يجتاز نحو خمسة فراسخ في أرض قاحلة عالية من السكان كان يبلغ قية أنى قير ، ونستطيع نحن أن نحدد نقطة أخرى من مجراه بواسطة خعط السير الذى حدده المسيو بيرت Berte مهندس المساحة ؛ فعل بعد فرسخين من البركة مع الاتجاه نحو رشيد ، يجتاز المرء ، في المساحة ؛ فعل بعد فرسخين من البركة مع الاتجاه نحو رشيد ، يجتاز المرء ، في ويصل عرضها إلى مايقرب من ابعمائة متر ، وتبسط لغير نهاية إلى المجن والم السيار . وتسترعى هذه الأرض الانتباه ، على وجه الخصوص ، بسبب الكمية الهائلة من المروج والمراعى التي تغطيها ؛ ذلك أن كل النتهل الذي يحيط بها عار تماما من أية خصرة ، وحين نرسم النقاط الثلاث التي انتبيت من تحديد مواقعها ، يرى المرة أنها تكرن على المقطرة ، أي يمر بالفتحة الكانوبية .

وجدير بالملاحظة أن المرو يجد بقايا شديدة التميز لهذا الفرع القديم ، إلى أليمين من ترعة الاسكندرية ؛ وأنه بدءا من هذه الترعة ، وحتى النيل ، بامتداد يبلغ الفرسخ ، لايعود المرو يلقى أى أثر له ! ومع ذلك فلابد لنا أن نأخذ في اعتبارنا أن الخراث ، في هذا السهل الأخير ، وهو مزروع على الدوام ، ظل يعمل بلا انقطاع على محو هذه الآثار ؛ في حين أنه ، على الجانب الآخر ، المهمل منذ زمان طويل ،فلا شيء هناك قد أمكنه أن يسهم في تسوية الأرض رأى في محو معالمه).

ومع ذلك ، فلا يبدو لى مستحيلا أن محدد من بين الترع المختلفة ، التي تروى الراضى الواقعة بين ترعة الاسكندرية والنيل ، تلك الترعة التي قد تكون البقية الباقية من الفرع القدتم ؛ ذلك أن من المرجع للغاية ألا يكون الانسان قد قام بطمسمها بشكل كامل أو أن تكون سهي سقد تحولت إلى ترعة للرى ؛ ولذلك فإنني مدفوع على الظن بأن الترعة التي تأخذ منبعها شمال قية موقاس تندمج بترعة دمنبور ، وأن

الجزء من هذه الترعة الأحيرة ، المحصور بين نقطة الالتقاء (بين الترعتين) وكفر محلة داود ، إنما هو من بقايا الفرع الكانوني ، وزيادة على ذلك فإننا نتصور أن اتجاهها بامتداد الفرسخ لاينبغي ان يختلف في كثير من الاتجاه العام الذي لها ؛ وتيما لذلك نستطيع أن نقرر أن بداية الفرع الكانوني ، أو حتى يكون حديثنا أكثر دقة وصوابا . الموقع الذي ينشي الفرع فيه على شكل مرفق (كوع) لكي يتزجه صوب كانوب ، كان يقع فوق (جنوب) الرحمانية ، أي بين هذه القرية وقرية مؤقاس .

واليكم كيف امكننا عاولة تفسير لماذا كف النيل عن التدفق داخل هذا السرير القديم. إن من المعروف أن فرع النيل ، الذى يتجه الآن نحو رشيد ، لم يكن في البداية سوى ترجة حفرتها يد الانسان ، كانت تتفرع عن الفرع الغربي للنيل ، في الموضع الذى كان هذا الفرع فيه يتخذ طريقه صوب كانوب أو هذه الترعة التي كانت تحمل اسم نهر طالى ، في زمن بطليموس ، لم تكن عندلله بالضخامة التي هي عليها اليوم ، لكنها أخذت تتعاظم شيعا فشيعا على حساب الفرع الكانوبي إذ أن الحائية وأبي قير ، ولأن كمية المياه ، وبالتالي سرعتها ، كانت تقل تدريجيا في هذا الرحمانية وأبي قير ، ولأن كمية المياه ، وبالتالي سرعتها ، كانت تقل تدريجيا في هذا المرع يوما بعد يوم فإن هذا الفرع لم يلبث أن طمسته الرمال ؛ وحيث لم يعد — هو يصل على القدو الكافى من المياه إلإنقاء الملاحة في ترعة الاسكندية ، فقد لزم الأمر مد هذه الترعة خلال الفرع الكانوبي حتى فرع رشيد ، حيث تأخذ منبعها حاليا ؛ وحيث كفت المياه عن التدفق عن طريقها القديم فقد ادت الأمور إلى تكون جيوة أبي قير أو على الأقل ، إلى أن تزيد اتساعها بدرجة كبيرة .

كما تميم كذلك أن يفرغ السهل الذى يحيط بها من سكانه إذ لم يعد يجد كفايته من مياه الرى ؟ لاسيما وان مياه النيل لم تعد تدفع مياه البحر على نحو ماكانت تفعل فى الماضى مما أدى إلى تسرب مياه البحر من كل جانب إلى الأراضى حتى تشبعت هذه بملح البحر ، الذى حال دون زراعة هذه الأراضى بصفة نهائية ، وفى الواقع ، فإننا نلاحظ أن هذا الملح يطفح على كل الأرض ، حتى تلك التي لم تغرقها

المياه قط والتي لاتنمو فيها أية خضرة ؛ وعكس ذلك ، فإن قاع الفرع الكانوني ، برغم أنه مشنيع كذلك بالملح ، تكسوه النباتات من نوع نبات الصودا وغاب البوص ، وهى النباتات التي تساعد على نموها بكبو مياه النيل ، التي تتدفق في مجراه ، كل عام ، لنحو خمسة عشر يوما ، أو عشرين يوما ، في أفضل الأحوال .

ومع ذلك فإن ماانتهيت إلى قوله عن الحالة الراهنة للأراضي المحصورة بين بحيرة أبى قر وترعة الاسكندرية ، شيء لا يتصف بالعمومية ، إذ يلقى المرء فيها ، برغم ذلك بعض القرى ، وبالتالى مياها صالحة يضحها القوم إلى آبار يبلغ عمقها من ثلاثة إلى أبعة أمتار . وفي الوقت نفسه ، فإن هذه حالات بالغة الحصوصية ، تعود إما إلى طبقات الرمال التي سمحت لمياه النبل ؛ إن تتسرب إلى هذا البعد القصى تحت الأرض ، وإما إلى وجود طبقات صلصالية تجمعً مياه الأمطار ، وتحتفظ بها في الموضع نفسه .

إضافة

قلم إ . جومار

قبل أن يسلم المسيو لانكريه مفكرته هذه إلى المطبعة ، كان قد آلى على نفسه بأن يضيف إليها الكثير من التفاصيل ، لكن المنية قد حالت بينه و بين إتمام ماكان ينتويه . وهكذا يظل الكشف عن الفرع الكانوني ، بالشكل الذى عرض به في المفكرة السابقة أمرا يحول دون تسرب الشكوك ؛ على أن اكتشاف هذا الفرع ، في حد ذاته ، ذو أهمية قصوى فيما يتصل بالجغرافية القديمة لمصر ، لدرجة لاتكفى المشاهدة و حدها كى تمنح أهمية كبيرة لما جاء بهذه المفكرة ، وسنحاول هنا أن نضيف بعض البحوث الجغرافية حتى يتم التعرف على الأمر الذى سيكون عونا لمنا عند مطابقة أو تمنحيص التتأتيج التي ذكرت من قبل .

لم يستحوذ الموضع المحدد للفتحة الكانوبية ، كما كان ينبغى للأمر أن يكون ، على اهتام الجغرافيين ؛ ومع ذلك . فحتى نكون فى وضع يسمح لنا بمد خطوط المجرى أو السرير الكامل للفرع القديم ، فلابدأن نعرف إلى أى موضع من البحر كان يفضى هذا الفرع .

وجدير بالذكر ، ابتداء ، أنه لاشيء في مصر قد تغير باكثر مما تغيرت حالتها البحرية ، فحيث ظلت مصر تتعرض لكل مقادير الحرب . ولغزوات القراصنة فقد خربت السواحل ، وتهدمت المدن ، وخوت على عروشها البيوت ؟ بل أن الطبيعة إلتي تراها منضبطة ثابتة في كل مكان ، قد تعرضت في مصر ، هي الأخرى لتحورات هائلة ؟ فهناك ، حيث كان النيل يصل قديما ، توغلت الرمال واعقبت المياة المعذبة ، واتسع الشط عن طريق ترسيبات سنوية يقوم بها النهر ، وتغيرت مصبات النيل أكثر مما تغير شيء آخر ، ففي حين انطمست بعض هذه

المسات فقد زاد حجم أخويات منها ، وإذ كفت مياه النيل عن التدفق من خلال الأولت ، فقد طغى البحر وأدى اندفاع مياهه إلى نشأة بجيرات واسعة من المياه المرة ؛ وإذ ظل النيل يحمل عن طريق الفتحات الأخرى كل مياه النيل ، بما فيها مياه الأفرع التي تم هجرها ، فقد عمق من سريوه وتوغل الجمرى داخل مياه البحر . ومن سنة إلى سنة ، تراكمت طبقات الطمى المترسب على الشطعان ، وأسهم ذلك في إطالة الفتحات أو المصبات حتى أن بعض مواقع على الشط ، كانت فيما مضى أكثر تقدما ، قد باتت اليوم ، هى نفسها ، أكبر تراجعا ، أي أن خلجانا قد أعقبت الحلجان ، بالتبادل ؛ وهذا الأمر الذي نستطيع الروس ، كما أن روسا قد اعقبت الحلجان ، بالتبادل ؛ وهذا الأمر الذي نستطيع بإنعام الفكر النظري أن نصل إليه ، نجده وقد قام عليه الدليل الواضح فوق خمهطة السواحل الحالية لمسر ، إذ نرى عليها الفتحات الكانوبية والسبتينة والبيلونية وقد عاصت إلى أعماق بعيدة ، في حين نتأت الفتحتان البوليتينية والفاتيميتية واستطالتا ؛ وهكذا لم تكن الجغرافيا الفيزيقية لسواحل مصر بأقل تغيرا عن جغرافيتها المدنية ، فكيف إذن لايستشعر المرء الصعوبة في أن يعرف ، بشبكل محدد ، موقع المنحات أو المصبات القديمة ؟

وبعد ذلك ، فما هى الأسانيد التى فى حوزتنا كيما نحدد موقع الفتحة الكانوبية ! سترابون الذى يحدد المسافة بين الاسكندرية وهذا الموقع بمائة وخمسين غلوة ، أم بلين الذى يعطى هذه المسافة نفسها اثنى عشر ميلا رومانيا ؟ اما كانوب نفسها فإن أميان مارسلان يحدد بعدها عن الاسكندرية باثنى عشر ميلا !

إن فتحة برجل (قوس دائرة) باتساع خمسين غلوة (أى بنحو ٢٧ ألفا و ١٥٠ م . طبقًا للحسابات الأكثر وثوقاً للغلوة التي استخدمها سترابون) حين ترتكز من ناحية ، غلى طريق الهبتاستاد ، بالاسكندرية ، فإنها تسقط من الجهة الأخرى فوق خان القوافل الواقع على بعد ثلاثة عشر ألفا من الأمتار من أطلال كانوب ، وعلى

انظر دراسة المسيو جراتيان لوير عن مدينة الاسكندية. وهي الدراسة الأخيرة ف هذا المجلد _ المترجم.

مسافة ثمانية آلاف متر إلى الجنوب الشرق من المعدية أو من فتحة بحيرة أبى قير ، وهناك يوجد اليوم اتصال آخر مع البحر _ أى أنها تسقط على وجه الدقة عند نهاية الاثنى عشر ميلا التى يذكرها بلين كمسافة تفصل بين الهبتاستاد وموقع كانوب . ·

ولقد خيل لبلين أن كانوب والفتحة الكانوبية لايشكلان سوى موضع وإحد ؟ أما الذي أدى به إلى هذا الظن ، فليس فقط هذا الاسم المشترك . بل لأنه كانت توجد كذلك ترعة خُطّت بشكل موار للساحل ، كانت تتصل بالفرع الكانوبي وتحمل المياه حتى مدينة كانوب كما يذكر سترابون ، وهكذا فقد كانت توجد ، على نحو ما ، فتحة كانوبية ثانية ؛ ومع ذلك فإليكم الأسس التي أبني عليها فكرتي بصفة أساسية ، إذا مانحينا سترابون ، الذي ينبغي الاحتكام إليه قبل التعرض لكل التكوينات الجغرافية ؛ إن اتجاه الفرع (الكانوبي) على النحو الذي نجده بين أيدينا من تلك النقاط الثلاثة التي يذكرها المنبو لانكريه ، يسقط إذا ما امتددنا به في داخل بحيرة إدكو ، وإذا امتددنا به على خط البركة ـ رشيد بطول الفرسخين (انظر المفكرة السابقة) فسوف تبتعد النقطة التي يسقط عندها هذا الخط ، كلية ، عن بحيرة أبي قير ، وبالتالي كذلك ، فسوف يبتعد الاتجاه العام للفتحة ، وهذا الاتجاه يمر بخان القوافل . وهناك ينبغي أن يتوقف ؛ ولو أنا قد شئنا أن نمضي إلى ماوراء الفرع الكانوبي ، لوجدنا في حوزتنا خطا متوازيا مع البحر . شديد الاقتراب من الساحل ، ويمتد لمسافة ثمانية آلاف متر ، مما يتناقض كلية مع شكل الفتحات الأخرى ، تلك التي تسقط عموديا على البحر الأبيض المتوسط ، وزيادة على ذلك ، فمن المستحيل أن نتصور ، في الأزمنة القديمة ، مظهرا آخر للشط غير الذي نجده اليوم ، طالما تظل صخوره عارية بطول الساحل ؛ أما التغيير الوحيد أو الرئيسي الذي قد ألم به ، وقد أشرنا إلى ذلك من قبل ، فهو أن النتوء المتقدم الذي كان يشكل الفتحة ، هو اليوم جُونِينٌ عميق ، بسبب طين الترسيب الذي تراكم جهة الشرق ، وإلى شمال الشرق ، حتى القمة الحالية التي يصب عندها الفرع البولبيتيني . وباتباع هذه القاعدة ، التي تنطبق على كافة الفروع ، فلابد لنا أن نبحث في قاع الخليج ، أو في المناطق المحيطة يهذه النقطة ، عن الموضع القديم للفتحة الكانوبية ، ومهما كانت متانة هذا الرأى المستمد من الجغرافية الطبيعية ، فلسوف نكون أبعد من أن نؤثره على غيره من الآراء التي تمدنا بها ، براهين مباشرة تهيئها لنا المقاييس القديمة ، لو أنه - هذا الرأى - لم يكن متطابقا معها ، لكن المائة وخمسين غلوة التي حددها سترابون تسقط بدقة ، على نحو ماسبق ان قانا ، فوق خان القوافل ، بالقرب من قاع الجوين .

ويفسر هذا الموقع (الذي نقدمه) للفتحة الكانوبية وجود مدينة هيروقليون بين هذه الفتحة وبين مدينة كانوب ؛ وفي الواقع فإن مسافة فاصلة مقدارها ثلاثة عشر ألف متر تكفى وتفيض بالنسبة لهذا الموقع الوسط ، كما أنه يفسم كذلك ، وبسهولة ، نصا لبلين ، تم تصحيحه دونما ضرورة ، بواسطة بعض الناشرين ، وهو النص الذي نظر إليه باعتباره معيبا ؛ فبعد أن يسمى بلين مدينة نقراطيس ، يضيف (في الكتاب الخامس ، الفصل الثاني) نصا يمكن ترجمته بسهولة إلى : (نقراطيس التي أدى اسمها بكثيرين إلى أن يطلقوا اسم الفتحة النقراطية ، على تلك الفتحة التي يسميها آخرون بالفتحة الهيرقلية ، دونما إشارة إلى الفتحة الكانوبية التي تجاورها » بل إننا نقرأ في إحدى المخطوطات نصا يدل على وجود مسافة ستة أميال تفصل بين الفتحة الهيرقلية والفتحة الكانوبية . وصحيح أننا نجد بين كانوب ، حيث كانت تفضى ترعة هذه المدينة ، وبين خان القوافل ، مسافة تسعة أميال بدلا من ستة ، لكننا لاينبغي أن نستنتج من هذا النص الحرف سوى واقعة أودلالة إيجابية ، هي وجود فتحتين للنيل في هذا الموضع ، وكل منهما بعيدة عن الأخرى ، فالفتحة الكانوبية ، بمعنى الكلمة ، والتي أسماها آخرون الفتحة الهيرقلية أو حتى النقراطية هي إذن شيء متميز عن فتحة ترعة كانوب التي يطلق عليها بلين ، مع ذلك ، في أحد المواضع من مؤلفه اسم أستيوم كانوبيكوم OStium Camopicum (أي الفتحة الكانوبية) كما لو كانت هي الفتحة الرئيسية ، ونستنتج من ذلك أن موضع الفتحة الكانوبية كان قريبا من المنفذ الحالى لبحيرة إدكو ، وغير بعيد عن قاع خليج أبى قبر ، وبذلك نضع أو بالأحرى ندع بلين فى وفاق مع نفسه فى نقطتين أساسيتين : الأولى ، عندما يقول إنه يوجد اثنا عشر ميلا بين الاسكندرية والفتحة الكانوبية ، والثانية حين يحصى اربع فتحات زائفة أو كاذبة للنيل بخلاف الفتحات السبيع الشهيرة ، ذلك أننا نجد ، على هذا النحو ، الفتحة الصغيرة لترعة كانوب وكذلك الفتحتين الكاذبتين اللتين يتكرهما بطليموس ، واللتين تتسميان باسمى ديلكوس وبينيتيمي Dilcos,Pineptimi ، والفتحة البرقوليسية التي يرد ذكرها عند هيرودوت ، والتي كانت مجهولة من المؤلفين الآخرين ، أما اسم السيرامية ocramique بالشغولات الذي يطلقه أيشابوس على الفتحة الأكثر اقترابا من نقراطيس ، بسبب المشغولات الحزية التي كانت توجد بوفرة فى هذه المدينة ، (الكتاب الحادي عشر ، ص ٧٣٧) وفينغى بالأحرى ، ان ننظر إليه باعتباره اسما يتمي إلى أي من الفتحتين النقراطية أو البيتينية ، أكثر من أن ننظر إليه باعتباره اسما خاصا (لفتحة محددة) ؛ وبمقدور القرايء أن يجد في مطان أخرى ، ما يلقى المزيد من الضوء على فتحات أو مصبات النيل .

۱. ج

الفهرس الجغرافي أو

قائمة شاملة بأسماء الأماكن فى مصر موزعة على الولايات ، ويمكن استخدامها للمطابقة بين نصوص « وصف مصر » ، ولوحات الأطلس الجغراف

في الوقت الذي بُدى فيه في حفر (لوحات) الأطلس الجغرافي ، تبينت وزارة الحرب ، التي وضع ضمن اختصاصها هذا العمل ، الأبجدية التوافقية التي تصورها المسيو فولني Volney ؛ وكتبت أسماء كافة الأماكن على الخرائط ، سواء باستخدام إشارات هذه الأبجدية أو بحروف المطبعة العربية . ولم تكن لجنة المنشئات المصرية في وضع يسمح لها بأن تهنيء نفسها ، في هذا الوقت ، بأن بمقدورها أن تدخل هذه الحريطة الكبيرة في خطة النشر لديها ، فقد كان هناك ، فضلا عن ذلك ، انشقاق بين آراء أعضائها حول هذا البحط من التكييف الأبجدي في عملية الهجاء . أما الدافع الزيسي الذي أدى إلى استبعاد هذه الحريفة ، فقد كان غيبة حروف هذه الأبجدية ، التي كان من الميسور خطها على النحاس ، لكنها مع ذلك لم تكن قد حُفرت من قبل في أية مطبعة ، وفوق ذلك ، فقد كانت هناك اعتراضات بخصوص صعوبة التمييز ، في الحراف الجديدة ، ولاسيما الصنوف الثلاثة من حرف ، أي والصنفين من حرفي ها الم المدير ، بشكل خاص ، إدراك أو تمييز الحروف المتحركة الحاملة للإشارة الدالة على الحسير ، بشكل خاص ، إدراك أو تمييز الحروف المتحركة الحاملة للإشارة الدالة على حرف العبن العربي ، عن تلك التي ميزت ، بشكل عرضي ، بوضع نقطة عليها ، أو حدى الاشارات الدالة على المواقع الجغرافية ، وفقد وجدت اللجنة ، باختيارها محط حلى الاشارات الدالة على المواقع الجغرافية ، وفقد وجدت اللجنة ، باختيارها محط حلى الاشارات الدالة على المواقع الجغرافية ، وفقد وجدت اللجنة ، باختيارها محط

أبسط في عملية التكييف الهجائى ، على غرار ذلك الذى ارتأته ، وباستخدامها لحروف مطبعية استخدمها كافة المطابع ، وجدت في ذلك ميزة أنها توفر للعلماء ورجال الأدب الوسيلة الميسرة للنقل عن هذا المؤلف ، في كتاباتهم ، بدقة ، ولم تكن هذه اللجنة بقادرة على أن تغبط نفسها بأنها قد تماشت كافة السوءات ، وإنها قد قدمت ، على الدوام ، وفي كافة الكلمات ، تكبيفا هجائيا بالغ الصرامة ، معبرا عن كل نغمة أو نبوة في اللغة العربية ؛ لكنها تبنت إشارات موحدة ، تمطية ، لها صفة الثبت ، لتلك النغمات الصوتية الغربية عن اللغة الفرنسية ، فاستعارت عن المستشرقين إشارات كرسها طول الاستخدام ، وأخيرا فإنها حين أخدت في اعتبارها التعبير عن بعض الفروق الضيلة ، بالغة الرهافة ، التي تفلت من أذن العدد الأكبر من الرحالة ، وبهذه الطريقة ، فقد بسطت كتابة اسماء معقدة الهجاء ، يحيث لايحول من الرحالة ، وبهذه الطريقة ، فقد بسطت كتابة اسماء معقدة الهجاء ، يحيث لايحول من الرحالة ، وبهذه الطريقة ، فقد بسطت كتابة اسماء معقدة الهجاء ، يحيث لايحول من الخوافم المخداق ، وليس علينا هنا سوى أن نتذكر ماتقرر بخصوص هذ الأطلس الجغراق ، وليس علينا هنا سوى أن نتذكر ماتقرر بخصوص هذ الأطلس .

وإذ كانت أسماء الأماكن جميما ، في ثنايا الدراسات ، قد جاءت طبقا محملية التكييف الهجائى الذي أخذ بها المؤلف ، فقد خشينا مقدما أن قد يقوم نوع عدم التوافق بين هذه الدراسات والأطلس الجغراف ، ولإعادة الائتلاف اللازم بين هذه الدراسات والأطلس الجغراف ، ولإعادة الائتلاف اللازم بين أو قائمة بأسماء كل المدن والقرى والأماكن المسجلة على الحرائط ، مع شكلى التكييف الهجائى ، اللذين اتبع أحدهما ، مرة ، الأبجدية التوافقية (في الأطلس) واتبع ثانيهما داخل المؤلف ، وأن توافق ذلك الأسماء نفسها بحروف المطبعة العربية : وهذا هو الغرض من القائمة الشاملة التي ستعقب ذلك ؛ وتنقسم هذه إلى ولايات وليس إلى لوحات أو خريطة ما وإنما تبعا

لأقسام مصر الإدارية)؛ ومع ذلك فسيكون من اليسير ان نتعرف على موقع الأماكن المخفورة على كل واحدة من الورقات السبع والأربعين التى يضمها الأطلس الجغراف؛ وفي الواقع فإن واحدا من أعمدة أو خانات القائمة يشير إلى رقم الحريطة، ويشير النائي إلى رقم المربع الذى يوجد به المكان، ويحدد الثالث شط النيل الذى يقع عليه، أو يحدد بصفة عامة، موقع هذا المكان بالنسبة إلى النهر؛ وهكذا تأتى هذه القائمة معادلة لائتين : الأولى وتنقسم طبقا للترتيب الجغراف (أو الادارى) أما الأحرى فقد جاعت طبقا لترتيب اللوحات؛ وسيعقب هذه لوحة بالإضافات أو التصويبات بالرئيسية، التي ينبغى القيام بها للأسماء المخفورة على الحرائط، تما سيعالج نوبات الحذف، والأخطاء التى كان من المستحيل تفاديها في هذا التعداد، الذى سنقدم موجزا له.

وبالإضافة إلى أسماء المدن والقرى ، فقد أوردنا فى هذه القائمة كذلك أسماء الوديان والبوك والترع والأسبلة والجسور والجبال والجزر الخ وقد أشير إلى كل منها بعلامة خاصة ، وتتضمن الإشارات السبت الحروف الأولى من الكلمات العربية المقابلة وهى : 0 للوادى و 8 للجبل ، ومن المقابلة وهى : 0 للوادى و 8 للجبل ، ومن المقيد أن ننبه إلى أنه وسط الأماكن غير الآهلة ، هناك أرض بدون قرى ، تحمل مع ذلك اسماء خاصة بها ، على نحو مانلاحظ فى أوربا ، وفى كافة بلدان العالم .

إدْم ـــ فرانسوا جومار

تعقيب الترجمة العربية:

إذا كانت هذه هي دوافع اللجنة المشكلة لنشر وصف مصر ؛ وإذا كان هذا هو السبب في أسلوب العمل الذي اتبعته هذه اللجنة في إعداد هذه القائمة على هذا النحو الذي أوضحه المسيو جومار ، والذي قدمته لأسباب عدة أهمها الحرص على تقديم النص كاملا حفارجو أن يتقبل القارىء العربي الأسلوب الذي اتبعته عند إعداد هذه القائمة للنشر ضمن الترجمة العربية الكاملة لوصف مصر ، والذي يقوم . حذا الأسلوب حلى ماياتي :

١ - حذف الشكلين الاملائين الفرنسيين اللذين يشير أولهما إلى الشكل المتبع في كتابة أسماء الأماكن المصرية في الأطلس الجغرافي ، ويشير الثاني إلى الشكل الذي كان كتّاب الدراسات والمفكرات التي تتضمنها نصوص وصف مصر قد أحدوا به . فالشكل الهجائي الأول ، إذا ماكنا حريصين على بقاء كل شيء على ماه. عليه ، موجود بالفعل على خرائط الأطلس الجغرافي نفسه ، أما الشكل الثاني . فقد جاء في الترجمة العربية بشكله الهجائي العربي (على النحو المتبع في مصر) بعد التنقيب بل التصويب أحيانا ، ولهذا السبب ، فليس هناك داع لوجوده بالنسبة لقارئ العربية .

الإبقاء على أرقام اللوحات والمربعات لمن يشاء الاسترشاد بها في البحث
 عن موقع مدينة أو قوية ما .. في لوحات الأطلس ذاته .

٣ - تحويل الإشارات الفرنسية إلى إشارات عربية ، إذ أشرنا إلى الوادى
 بالحرف و ، وإلى البركة بالحرف ب وإلى الترعة بالحرف ت وإلى السبيل بالحرف س ،
 أما الجسر فقد أشرنا إليه بحرف جد في حين أشرنا إلى الجبل بحرف ج وإلى الجزيرة
 بحرف ج .

أما الغرض الذي يدفعني إلى تقديم هذه القائمة ، فيختلف بدوره عن غرض اللجنة الفرنسية من وراء إعداداها ، إذ ينحصر غرض الترجمة العربية في تقديم الصورة التى كان عليها التقسيم الإدارى لمصر فى ذلك الوقت ، باعتبار ذلك وثيقة تاريخية البحية ، تستحق فى حد ذاتها كل العناء الذى واكب عملية إعدادها للنشر مع الترجمة العربية من تحقيق ومقابلة وتصويب فى بعض الأحيان ، وسيلاحظ القارىء فى بعض الأحيان وجود شكلين هجائيين غربين للاسم ذاته ، أما الأول فهو الشكل الذى جاء بالقائمة الفرنسية مكتوبا بحروف عربية ، وأما الثانى فهو الشكل الصحيح له بعد التصويب والمقابلة ، أو أنه الشكل الذى يكتب عليه الآن بعد أن مر الاسم نفسه فى العربية ببعض تغيرات لامبيل — الآن — إلى التنقيب وراءها أما إذا تحقق من وراء نشر هذا الفهرس الجغراف فوائد أخرى غير الذى نقصد إليه ، فسيكون ذلك مدعاة لذيد من البرور ، بالإضافة إلى اننى سأجد فيه بعض التعويض عن الجهد المبلول .

المترجم

ملاحظة : استخدمت فى مراجعة ومقابلة اسماء الأماكن الواردة بهذه القائمة ، القاممة ، المنافق المبدئ المسرية الذى وضعه المرحوم الاستاذ محمد رمزى ، وقد أشرت بعلامة × على الأسماء التى لم ترد فى فهرس القاموس الجغرافى المشار إليه ؛ كذلك لم يكن متيسرا قط التحقق من اسماء القرى أو النجوع التى اكتفت القائمة الفرنسية بالإشارة إليها بكلمة « كفر » .

الفهرس

۳ — ۲
الدراسة الأولى : رحلة إلى شرق الدلتا ، تأليف مالو ٧ - ١٦
الدراسة الثانية : جولة في بحيرة المنزلة، تأليف أندرويوسي. ١٧ – ٤٨
الدراسة الثالشة : رحلة إلى غرب الدلتا ، تأليف لانكريه
وشابرولو
الدارسة الرابعة : رحلة إلى أعماق الدلتا : تأليف دى بوا -
إيميه وجولوا
القسم الأول : لمحة عامة عن الدلتا – الرحيل من القاهرة
" - الوصول إلى منوف – وصف المنوفية ٣٣
القسم الشاني : الرحيل من منوف – وصف الفرع
الترموتى – أطلال اتربشيش وبيبلوس
و بوزيريس – الوصول إلى سمنود
القسم الثالث : عن سمنود - خرائب بهيت ٨٥
القسم الرابع : عن مدينتي المحلة الكبيرة وطنطا – عن
القسم الرابع . عن تحديثي عند المحديد وعن خرائب بعض الأطلال المصرية وعن خرائب
سایس
الدراسة الخامسة: جولة بين بحيرات مصر، تأليف جراتيان
لويرلاوالله الحاللية الحاللية العالمة ال
الدراسة السادسة: دراسة موجزة عن الحدود القديمة للبحر
الأحمر ، تأليف دى بوا - إيميه ١٣٥ - ٤٥
الدراسة السابعة : الحدود القديمة للبحر الأحمر مرة أخرى ،
تألف دي بوا – إيميهتألف دي بوا –
الفصل الأول : عن حالة الأماكن ١٤٩ – ٦٩
ישבות יביני י

الفصل الشاني : شهادات تاريخية
المواصة الثامسة : دراسة عن النوبة والنوبيين ، تأليف كوستاز . ١٩١ - ٢٠٥
المراسة التاسعة : مدينة رشيد، تأليف: جولوا ٢٠٧ - ٢٥٤
الفصل الأول: العبور من الإسكندرية إلى رشيد ٢٠٩ - ٢١٢
الفصل الشانى : المظهر الخارجي لرشيد وضواحيها ٢١٣ – ٢٢٢
الفصل الثالث: الماكينات المستخدمة في الزراعة والري ٢٢٣ – ٢٢٦
الفصل الرابع : البيوت في رشيد ؛ عمارتها وشكلها
الخارجيا۲۲۸ – ۲۳۸
الفصل الخامس: الصناعات اليدوية والحرف ٢٣٩ - ٣٤٣
الفصل السادس: عن سحرة الثعابين٢٤٥ - ٢٤٨ - ٢٤٨
الفصل السابع: الرحيل من رشيد إلى القاهرة ٢٤٩ – ٢٥٤
دراسة العاشرة : دراسة موجزة عن ترعة الإسكندرية ،
ُ تألیف : لانکریه وشابرول۲۷۳ – ۲۷۳
لموا سة الحادية عشر : دراسة عن مدينة الإسكندرية ، تأليف :
جراتيان لوپير
القسم الأول : الحالة الحديثة للمدينة تحت حكم
امبراطورية الباب العثماني
القسم الثاني : الحالة القديمة لمدينة الإسكندرية في عهد
امبراطوريتي الإغريق والرومان ، مع مقارنة
هذه الحالة بحالتها الراهنة ٣٢٧ - ٣٤٠
القسم الثالث : فحص موثق عن حالة مدينة الإسكندرية
بشكلها القديم مع مقارنتها بحالتها في شكلها
الزاهن
ملخصملخص ملخص

	الدراسة الثانية عشر : الفروع القديمة لنهر النيل، تأليف دى بوا
177 - 7.3	— <u>[ع</u> يه
***	عن الفرع البيلوزي
۲۸۱	حول الفرع الكانوبي
۳۸۷	عن الفرع البوليتيني
የ አዓ	عن الفرع السبنيتي
791	عن الفرع التانيسي أو السايتي
797	الفرع المنديسي
٤٠٣	الفرق بين الفرع السبنيتي كما حدده هيردودت
	الدراسة الثالثة عشر: مفكرة حول الفرع الكانــوبي ،
21 2.0	تأليف لانكريه
113 - 013	إضافة بقلم إ . جومار
27 217	الفهرس الجغرافي

رقم الإيداع ٨٤/٤٧٢٠

الترقيم الدولى .ISBN × – ۱۲ ، – . ، ۰ – ۹۷۷

